

Geografický ústav SAV



Správa o činnosti organizácie SAV za rok 2016

Bratislava
január 2017

Obsah osnovy Správy o činnosti Geografického ústavu SAV za rok 2016

1.	Základné údaje o organizácii	1
2.	Vedecká činnosť	3
3.	Doktorandské štúdium, iná pedagogická činnosť a budovanie ľudských zdrojov pre vedu a techniku	13
4.	Medzinárodná vedecká spolupráca	18
5.	Vedná politika	21
6.	Spolupráca s VŠ a inými subjektmi v oblasti vedy a techniky	21
7.	Spolupráca s aplikačnou a hospodárskej sférou	22
8.	Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné organizácie	23
9.	Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity	25
10.	Činnosť knižnično-informačného pracoviska	31
11.	Aktivity v orgánoch SAV	34
12.	Hospodárenie organizácie	36
13.	Nadácie a fondy pri organizácii SAV	38
14.	Iné významné činnosti organizácie SAV	38
15.	Vyznamenania, ocenenia a ceny udelené pracovníkom organizácie SAV	38
16.	Poskytovanie informácií v súlade so zákonom o slobodnom prístupe k informáciám	38
17.	Problémy a podnety pre činnosť SAV	38

PRÍLOHY

A	Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2016	39
B	Projekty riešené v organizácii	43
C	Publikačná činnosť organizácie	55
D	Údaje o pedagogickej činnosti organizácie	119
E	Medzinárodná mobilita organizácie	123

1. Základné údaje o organizácii

1.1. Kontaktné údaje

Názov: Geografický ústav SAV

Riaditeľ: Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Zástupca riaditeľa: Mgr. Ján Novotný, PhD.

Vedecký tajomník: Mgr. Pavel Šuška, PhD.

Predsedca vedeckej rady: RNDr. Monika Kopecká, PhD.

Člen snemu SAV: Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Adresa: Štefánikova 49, 814 73 Bratislava

<http://www.geography.sav.sk>

Tel.: 02/57510187

Fax:

E-mail: geogsekr@savba.sk

Názvy a adresy detašovaných pracovísk: nie sú

Vedúci detašovaných pracovísk: nie sú

Typ organizácie: Rozpočtová od roku 1943

1.2. Údaje o zamestnancoch

Tabuľka 1a Počet a štruktúra zamestnancov

Štruktúra zamestnancov	K	K		K do 35 rokov		F	P	T
		M	Ž	M	Ž			
Celkový počet zamestnancov	41	26	15	5	2	40	30,44	17,97
Vedeckí pracovníci	26	22	4	5	2	25	18,73	17,73
Odborní pracovníci VŠ (výskumní a vývojoví zamestnanci ¹)	0	0	0	0	0	0	0	0
Odborní pracovníci VŠ (ostatní zamestnanci ²)	4	1	3	0	0	4	3,64	0,24
Odborní pracovníci ÚS	9	2	7	0	0	9	6,3	0
Ostatní pracovníci	2	1	1	0	0	2	1,77	0

¹ odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 5

² odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 3 a č. 4

K – kmeňový stav zamestnancov v pracovnom pomere k 31.12.2016 (uvádzat' zamestnancov v pracovnom pomere, vrátane riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí, v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)

F – fyzický stav zamestnancov k 31.12.2016 (bez riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)

P – celoročný priemerný prepočítaný počet zamestnancov

T – celoročný priemerný prepočítaný počet riešiteľov projektov

M, Ž – muži, ženy

Tabuľka 1b Štruktúra vedeckých pracovníkov (kmeňový stav k 31.12.2016)

Rodová skladba	Pracovníci s hodnosťou				Vedeckí pracovníci v stupňoch		
	DrSc.	CSc./PhD.	prof.	doc.	I.	II.a.	II.b.
Muži	1	21	3	2	2	15	5
Ženy	0	4	0	0	0	1	3

Tabuľka 1c Štruktúra pracovníkov podľa veku a rodu, ktorí sú riešiteľmi projektov

Veková štruktúra (roky)	< 31	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	> 65
Muži	2	3	4	1	0	2	2	6	2
Ženy	0	1	0	2	0	0	0	0	0

Tabuľka 1d Priemerný vek zamestnancov organizácie k 31.12.2016

	Kmeňoví zamestnanci		Vedeckí pracovníci		Riešitelia projektov	
	Bez úväzku	S úväzkom	Bez úväzku	S úväzkom	Bez úväzku	S úväzkom
Muži	49,9	33,7	49,3	35,9	49,5	34,8
Ženy	51,5	42,0	38,8	32,0	40,7	31,7
Spolu	50,5	36,8	47,7	35,3	48,4	34,4

1.3. Iné dôležité informácie k základným údajom o organizácii a zmeny za posledné obdobie (v zameraní, v organizačnej štruktúre a pod.)

V roku 2016 došlo k viacerým zmenám vo vedení ústavu. Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. požiadal predsedu SAV o uvoľnenie z funkcie riaditeľa GgÚ SAV k 30. 4. 2016. Od 1. 5. 2016 bol dočasne poverený vykonávaním funkcie riaditeľa GgÚ SAV Mgr. Daniel Michniak, PhD., ktorý do funkcie zástupcu riaditeľa menoval prof. RNDr. Vladimíra Iru, CSc. Po úspešnom výberovom konaní bol k 1. 7. 2016 do funkcie riaditeľa GgÚ SAV menovaný Mgr. Daniel Michniak, PhD. K 1. 7. 2016 riaditeľ GgÚ SAV vymenoval Mgr. Jána Novotného, PhD. do funkcie zástupcu riaditeľa, prof. RNDr. Vladimíra Iru, CSc. do funkcie vedúceho Oddelenia humánnej a regionálnej geografie a RNDr. Moniku Kopeckú, PhD. do funkcie vedúcej Oddelenia geoinformatiky.

2. Vedecká činnosť

2.1. Domáce projekty

Tabuľka 2a Počet domácich projektov riešených v roku 2016

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Počet projektov		Čerpané financie za rok 2016 (v €)		
	A	B	A		B
			spolu	pre organizačiu	
1. Vedecké projekty, ktoré boli r. 2016 financované VEGA	6	2	34 387	33 527	8 151
2. Projekty, ktoré boli r. 2016 financované APVV	0	2	-	-	15 595
3. Projekty OP ŠF	0	0	-	-	-
4. Projekty centier excelentnosti SAV	0	1	-	-	-
5. Iné projekty (FM EHP, ŠPVV, Vedecko-technické projekty, ESF, na objednávku rezortov a pod.)	0	0	-	-	-

A - organizácia je nositeľom projektu

B - organizácia sa zmluvne podiel'a na riešení projektu

Tabuľka 2b Zoznam domácich projektov podaných v roku 2016

Štruktúra projektov	Miesto podania	Organizácia je nositeľom projektu	Organizácia sa zmluvne podiel'a na riešení projektu
1. Účasť na nových výzvach APVV r. 2016	Bratislava	3	1
2. Projekty výziev OP ŠF podané r. 2016	Bratislava Regióny	- -	- -

2.2. Medzinárodné projekty

2.2.1. Medzinárodné projekty riešené v roku 2016

Tabuľka 2c Zoznam medzinárodných projektov riešených v roku 2016

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Počet projektov		Čerpané finančie za rok 2016 (v €)		
	A	B	A		B
			spolu	pre organizačiu	
1. Projekty 7. Rámcového programu EÚ a Horizont 2020	0	0	-	-	-
2. Multilaterálne projekty v rámci vedeckých programov COST, ERANET, INTAS, EUREKA, ESPRIT, PHARE, NATO, UNESCO, CERN, IAEA, ESF (European Science Foundation), ERDF a iné	0	3	-	-	6 984
3. Projekty v rámci medzivládnych dohôd o vedecko-technickej spolupráci	0	0	-	-	-
4. Bilaterálne projekty	4	0	-	-	-
5. Podpora medzinárodnej spolupráce z národných zdrojov (MVTS, APVV,...)	0	1	-	-	3 500
6. Iné projekty financované alebo spolufinancované zo zahraničných zdrojov	0	0	-	-	-

A - organizácia je nositeľom projektu

B - organizácia sa zmluvne podielá na riešení projektu

2.2.2. Medzinárodné projekty v 7. RP EÚ a Horizont 2020 podané v roku 2016

Tabuľka 2d Počet projektov 7. RP EÚ a Horizont 2020 v roku 2016

	A	B
Počet podaných projektov v 7. RP EÚ	-	-
Počet podaných projektov Horizont 2020	-	-

A - organizácia je nositeľom projektu

B - organizácia sa zmluvne podielá na riešení projektu

Údaje k domácom a medzinárodným projektom sú uvedené v Prílohe B.

2.2.3. Zámery na čerpanie štrukturálnych fondov EÚ v ďalších výzvach

V rámci programu Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika spolufinancovaného zo štrukturálnych fondov EÚ bol v roku 2016 podaný návrh projektu "Projekt pro obnovu česko-slovenskej vzájemnosti v oblasti dopravy a turismu". Vedúcim partnerom projektu je Centrum dopravného výzkumu, Brno a hlavným cezhraničným partnerom je Geografický ústav SAV.

2.3. Najvýznamnejšie výsledky vedeckej práce (maximálne 1000 znakov + 1 obrázok)

2.3.1. Základný výskum

Výskum recentnej evolúcie korýt vodných tokov a ich odozvy na zmenené environmentálne podmienky pomocou dát z diaľkového prieskumu Zeme

- výsledok projektu VEGA č. 2/0020/15 Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosťi fluviaľného systému na environmentálne vplyvy (vedúci projektu M. Lehotský)

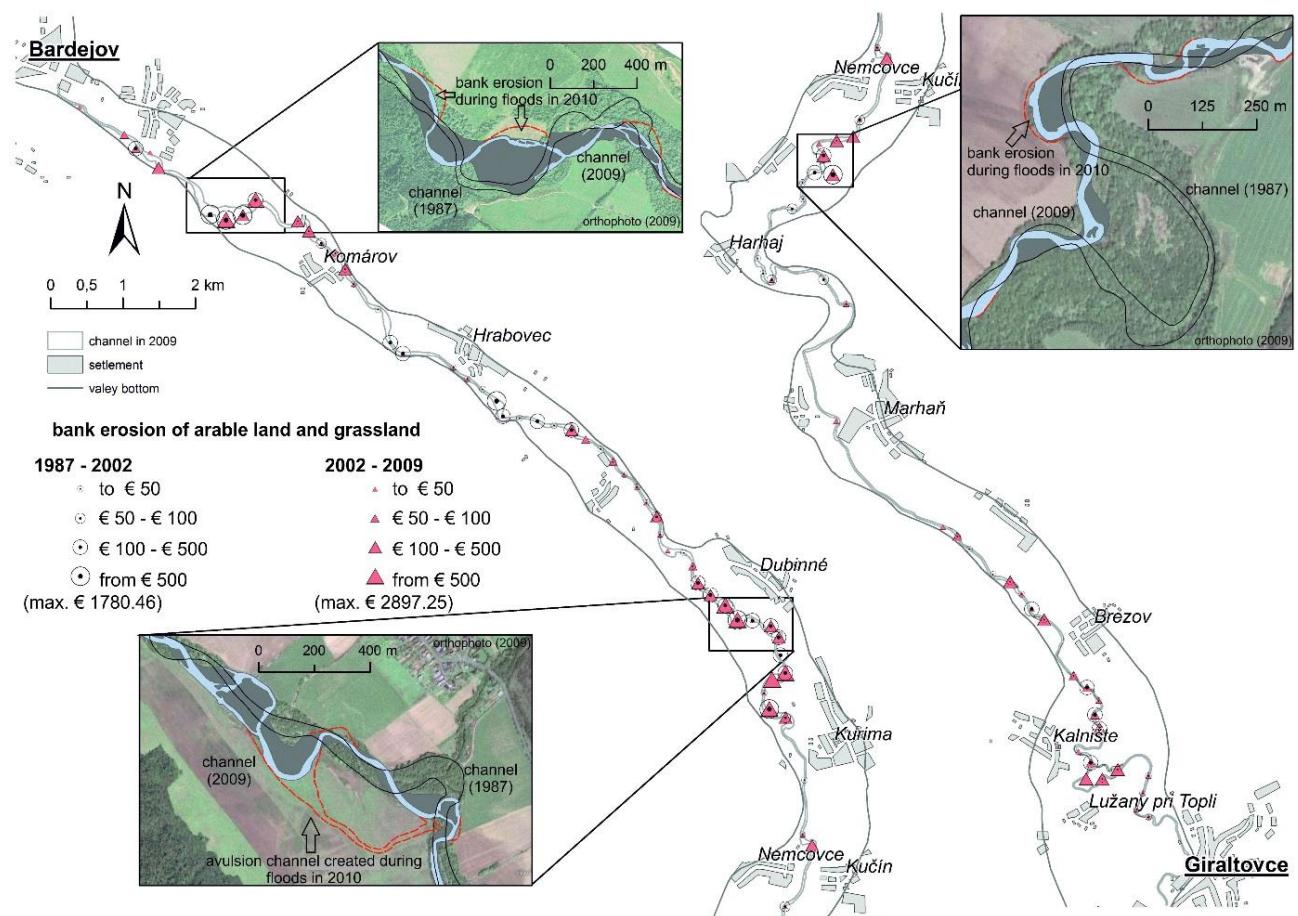
Na základe analýzy leteckých snímok (7 časových horizontov, 1949-2009) sa pri divočiacomigrujúcej rieke Belá zaznamenala výrazná degradácia celkovej plochy koryta o $1,1 \text{ km}^2$, zjednodušenie jej pôdorysnej vzorky (na migrujúco-meandrujúcu), ako aj klesajúci trend indexu geomorfologickej diverzity (z 1,53 na 1,36). Celkovo dominoval proces zužovania koryta (fáza kontrakcie) súvisiaci s lokálnym zarezávaním koryta do podložia, ako aj priestorovými zmenami vnútrokorytovej morfológie, pravdepodobne podmienených aj 12,1 % nárastom plochy lesnej krajinej pokrývky v celom povodí. Výskum meandrujúcej rieky Topľa vykázal výrazné zmeny hlavne v laterálnom presúvaní koryta. Priemerný posun koryta dosiahol 12,4 m (1987-2002) a 11,3 m (2002-2009). Na základe analýzy erózie brehov boli vyčíslené finančné škody úbytku lesa (celkovo 58,2 ha), poľnohospodárskej pôdy (celkovo 19,4 ha) a lúk a pasienkov (celkovo 6,8 ha). Vývoj koryta a morfológie 20 meandrov veľkej rieky Karoon v Iráne bol skúmaný na základe sledovania zmien LULC pomocou satelitných snímok (Landsat). Výsledky za obdobie dvoch dekád poukazujú na premenu 1928 ha vodnej plochy a ripariálnej vegetácie na poľnohospodársku pôdu. Dokázaná bola skutočnosť, že ťažba piesku a zaškrtenie niekoľkých meandrov zohrala významnú rolu v poklese dĺžky vodného toku celkovo o 4,77 km. Výstavba priehrady, ako aj zmena vo využívaní krajiny (viac ako 50 % pokles plochy ripariálnej vegetácie) podmienilo zúženie koryta o 18 m.

Publikácie:

KIDOVÁ, A. – LEHOTSKÝ, M. – RUSNÁK, M. Geomorphic diversity in the braided-wandering Belá River, Slovak Carpathians, as a response to flood variability and environmental changes. In *Geomorphology*, 2016, vol. 272, p. 137-149. (2.813 – IF2015). ISSN 0169-555X.

RUSNÁK, M. – LEHOTSKÝ, M. – KIDOVÁ, A. Channel migration inferred from aerial photographs, its timing and environmental consequences as responses to floods: a case study of the meandering Topľa River, Slovak Carpathians. In *Moravian Geographical Reports*, 2016, vol. 24, no. 3, p. 32-43. (1.093 – IF2015). ISSN 1210-8812.

YOUSEFI, S. – POURGHASEMI, H. R. – HOOKE, J. – NAVRÁTIL, O. – KIDOVÁ, A. Changes in morphometric meander parameters identified on the Karoon River, Iran, using remote sensing data. In *Geomorphology*, 2016, vol. 271, p. 55-64. (2.813 – IF2015). ISSN 0169-555X.



Obr. 1. Finančné vyčíslenie škôd spôsobených brehovou eróziou vodného toku Topľa v bezprostrednej blízkosti lúk, pasienkov alebo poľnohospodárskej pôdy.

2.3.2. Aplikačný typ

Regióny chudoby na Slovensku

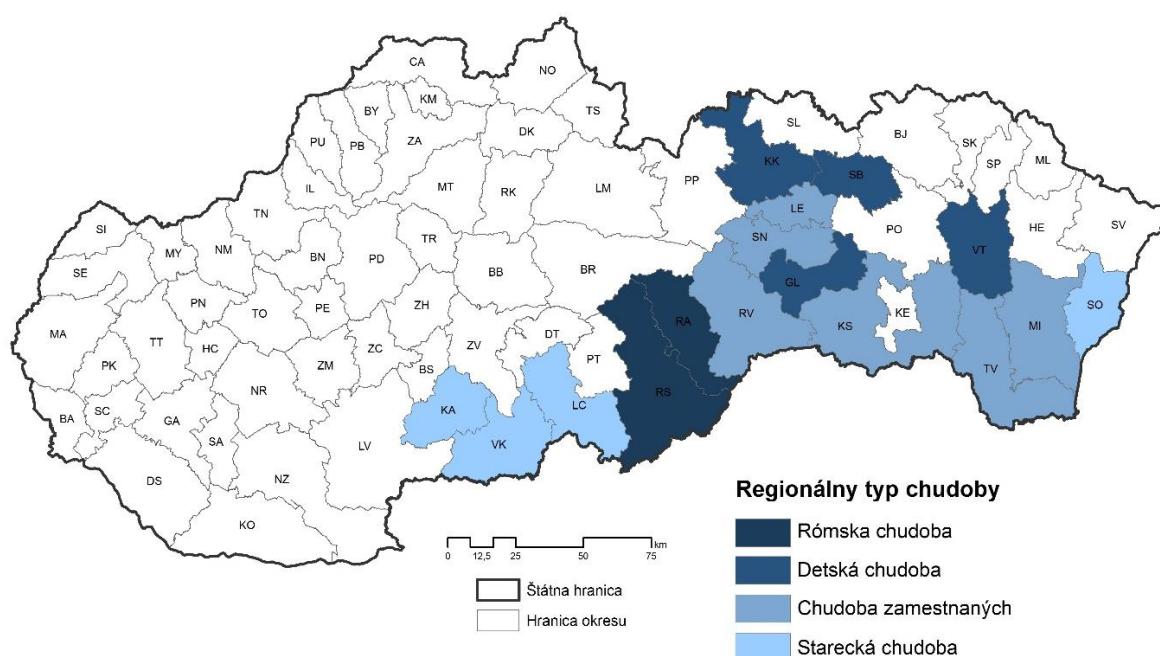
- výsledok projektu VEGA č. 2/0101/15 Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickej vývoja na Slovensku

S cieľom odstraňovania regionálnych rozdielov na Slovensku vláda SR na základe miery nezamestnanosti vybrała 12 okresov, ktoré získavajú podporu v súlade so zákonom č. 336/2015 Z. z. o podpore najmenej rozvinutých okresov. Problematike najmenej rozvinutých regiónov, avšak z aspektu viacerých ukazovateľov sa venovali aj pracovníci GgÚ SAV v monografii "Regióny chudoby na Slovensku". Monografia poskytuje množstvo zaujímavých poznatkov o priestorovej diferenciácii a koncentrácií chudoby na Slovensku. Pomocou mnohonásobnej deprivácie bolo identifikovaných 16 regiónov chudoby (ďalej RCH), ktoré je možné rozdeliť do štyroch regionálnych typov chudoby (obr.). V RCH sa prejavujú viaceré špecifické demografické vývoja. Negatívne pôsobia vysoké hodnoty dojčenskej úmrtnosti a nízke hodnoty strednej dĺžky života. Časť obyvateľstva v RCH prejavuje snahu riešiť situáciu únikom a vystúhovaním, ale väčšina sa obáva rizík spojených s vystúhovaním. Veľké množstvo relevantných empirických poznatkov obsiahnutých v monografii je vhodnou bázou pre odvetvovú, sociálnu a priestorovú politiku, najmä pre regionálne programy zamerané na redukciu chudoby.

Publikácie:

MICHÁLEK, A. – PODOLÁK, P. (eds). Regióny chudoby na Slovensku. Bratislava: Geografický ústav SAV, 2016. 240 s. ISBN 978-80-89580-12-5.

MICHÁLEK, A. Identifikácia a zmeny marginálnych regiónov na Slovensku (z aspektu sociálno-ekonomickej marginality). In Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 9, s. 922-943. (0.434 - IF2014). (2015 - Current Contents, WOS, SCOPUS, EconLit). ISSN 0013-3035.



Obr. 2. Regionálne typy chudoby na Slovensku.

2.3.3. Medzinárodné vedecké projekty

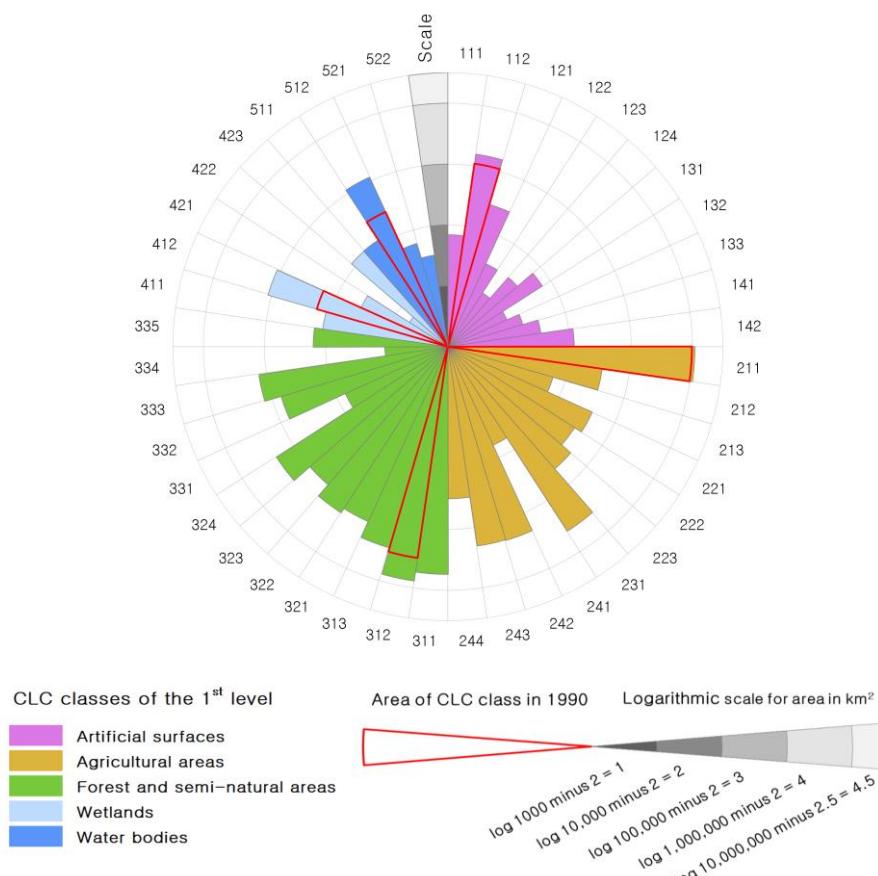
Dynamika európskej krajiny prezentovaná prostredníctvom údajov CORINE land cover

- výsledok dlhoročnej spolupráce Geografického ústavu SAV na celoeurópskych projektoch CORINE land cover (CLC), ktorý vyústil do knižnej monografie.

Cieľom monografie bolo priblížiť metódy identifikácie, analýzy a hodnotenia krajinnej pokrývky Európy a jej zmien v rokoch 1990, 2000, 2006 a 2012 využitím satelitných snímok. Okrem toho publikácia dokumentuje príklady riešenia environmentálnych problémov v Európe na báze údajov CLC (napr. monitorovanie postupu zástavby, hodnotenie fragmentácie krajiny, mapovanie a hodnotenie ekosystémov a pod.) a tiež budúcnosť ich ďalšieho generovania. Práve jednotné údaje o krajine sú zárukou operatívneho a korektného riešenia environmentálnych problémov na takomto rozsiahлом území. V zmenách krajinnej pokrývky Európy v hodnotenom období dominoval trend zväčšovania areálov odlesňovania. Druhý výrazný trend reprezentuje pokles intenzifikácie aj extenzifikácie poľnohospodárstva a tiež pokles zalesňovania. K tomuto trendu možno priradiť aj zmenšovanie rozsahu výstavby vodných nádrží. Výraznejší postup rozširovania urbanizovaných areálov bol evidentný najmä v zázemí viacerých hlavných miest európskych štátov. Táto unikátna publikácia poskytuje pohľad na dynamiku prírodných a človekom vytvorených objektov za takmer 25 rokov prostredníctvom originálnych máp, grafov a tabuľiek.

Publikácia:

FERANEC, J. – SOUKUP, T. – HAZEU, G. – JAFFRAIN, G. eds. (2016). *European landscape dynamics: CORINE land cover data*, 337 strán. Boca Raton: CRC Press, Taylor & Francis Group.



Obr. 3. Zastúpenie tried CLC v Európe v roku 2012.

Pozn.: Cyklámenovou farbou sú znázornené triedy urbanizovanej krajiny, hnedou poľnohospodárskej krajiny, zelenou lesnej krajiny, svetlomodrou močiarnej krajiny a tmavomodrou triedy vód.

2.4. Publikačná činnosť (zoznam je uvedený v prílohe C)

Tabuľka 2e Štatistika vybraných kategórií publikácií

PUBLIKAČNÁ A EDIČNÁ ČINNOSŤ	A Počet v r. 2016/ doplnky z r. 2015	B Počet v r. 2016/ doplnky z r. 2015	C Počet v r. 2016/ doplnky z r. 2015
1. Vedecké monografie a monografické štúdie vydané v domácich vydavateľstvách (AAB, ABB)	3 / 1	0 / 0	0 / 0
2. Vedecké monografie a monografické štúdie vydané v zahraničných vydavateľstvách (AAA, ABA)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
3. Odborné monografie, vysokoškolské učebnice a učebné texty vydané v domácich vydavateľstvách (BAB, ACB, CAB)	1 / 0	0 / 0	0 / 0
4. Odborné monografie a vysokoškolské učebnice a učebné texty vydané v zahraničných vydavateľstvách (BAA, ACA, CAA)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
5. Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v domácich vydavateľstvách (ABD)	8 / 0	0 / 0	0 / 0
6. Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v zahraničných vydavateľstvách (ABC)	4 / 0	0 / 0	0 / 0
7. Kapitoly v odborných monografiách, vysokoškolských učebničiach a učebných textoch vydaných v domácich vydavateľstvách (BBB, ACD)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
8. Kapitoly v odborných monografiách, vysokoškolských učebničiach a učebných textoch vydaných v zahraničných vydavateľstvách (BBA, ACC)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
9. Vedecké práce registrované v Current Contents Connect (ADCA, ADCB, ADDA, ADDB)	7 / 2	0 / 0	0 / 0
10. Vedecké práce registrované vo Web of Science Core Collection alebo Scopus (ADMA, ADMB, ADNA, ADNB)	5 / 1	0 / 0	0 / 0
11. Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (ADFA, ADFB)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
12. Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (ADEA, ADEB)	2 / 1	0 / 0	0 / 0
13. Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch (AEDA)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
14. Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (AECA)	14 / 0	0 / 0	0 / 0

15. Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (AFB, AFD)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
16. Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (AFA, AFC)	7 / 0	0 / 0	0 / 0
17. Vydané periodiká evidované v CCC, WoS Core Collection, SCOPUS	1	0	0
18. Ostatné vydané periodiká	1	0	0
19. Vydané alebo editované zborníky z vedeckých podujatí (FAI)	4 / 0	0 / 0	0 / 0
20. Preklady vedeckých a odborných textov (EAJ)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
21. Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiah (BDA, BDB)	0 / 0	0 / 0	0 / 0

A - pracovisko SAV je uvedené ako pracovisko (adresa) autora, alebo je súčasťou kolaborácie alebo iného združenia, ktoré je uvedené ako pracovisko (adresa) autora

B - pracovisko SAV nie je na publikácii uvedené, pretože prameň údaj o pracovisku autora neobsahuje, práca ale vznikla na pracovisku SAV

C - pracovisko SAV je uvedené ako materské pracovisko autora odlišné od pracoviska, na ktorom práca vznikla (napr. „on leave...“, „permanent address...“, „present address...“)

Tabuľka 2f Štatistika vedeckých prác podľa kvartílu vedeckého časopisu

Kvartil vedeckého časopisu podľa IF z r. 2015 / doplnky 2014 (zdroj JCR)	Q1	Q2	Q3	Q4	spolu
Počet článkov	4 / 0	0 / 0	1 / 0	2 / 1	7 / 1
Kvartil vedeckého časopisu podľa SJR z r. 2015 / doplnky 2014 (zdroj Scimago)					
Počet článkov	4 / 0	1 / 3	7 / 0	0 / 0	12 / 3

Tabuľka 2g Ohlasy

OHLASY	A Počet v r. 2015/ doplnky z r. 2014	B Počet v r. 2015/ doplnky z r. 2014
Citácie vo WOS (1.1, 2.1)	333 / 9	0 / 0
Citácie v SCOPUS (1.2, 2.2)	164 / 14	0 / 0
Citácie v iných citačných indexoch a databázach (9, 10, 3.2, 4.2)	15 / 0	0 / 0
Citácie v publikáciách neregistrovaných v citačných indexoch (3, 4, 3.1, 4.1)	280 / 50	0 / 0
Recenzie na práce autorov z organizácie (5, 6, 7, 8)	0 / 0	0 / 0

A - pracovisko SAV je uvedené ako pracovisko (adresa) autora, alebo je súčasťou kolaborácie alebo iného združenia, ktoré je uvedené ako pracovisko (adresa) autora, alebo pracovisko SAV nie je na publikácii uvedené, pretože prameň údaj o pracovisku autora neobsahuje, práca ale vznikla na pracovisku SAV

B - pracovisko SAV je uvedené ako materské pracovisko autora odlišné od pracoviska, na ktorom práca vznikla (napr. „on leave...“, „permanent address...“, „present address...“)

2.5. Aktívna účasť na vedeckých podujatiach

Tabuľka 2h Vedecké podujatia

Prednášky a vývesky na medzinárodných vedeckých podujatiach	38
Prednášky a vývesky na domácich vedeckých podujatiach	6

2.6. Vyžiadané prednášky

2.6.1. Vyžiadané prednášky na medzinárodných vedeckých podujatiach

-

2.6.2. Vyžiadané prednášky na domácich vedeckých podujatiach

LACIKA, J.: *Vybrané geografické aspekty rozšírenia hradov na Slovensku*. Vyžiadaná prednáška na pôde Pedagogickej fakulty katolíckej university v Ružomberku v rámci Týždňa vedy a techniky, 2016, Ružomberok, 9. 11. 2016.

2.6.3. Vyžiadané prednášky na významných vedeckých inštitúciach

SLÁDEK, J.: *Využitie bezpilotných prostriedkov pri výskume krajiny*. Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského. Bratislava, 15. 7. 2016.

Ak boli príspevky publikované, sú súčasťou prílohy C, kategória (AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH)

2.7. Patentová a licenčná činnosť na Slovensku a v zahraničí v roku 2016

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

2.8. Účasť expertov na hodnotení národných projektov (APVV, VEGA a iných)

Tabuľka 2i Experti hodnotiaci národné projekty

Meno pracovníka	Typ programu/projektu/výzvy	Počet hodnotených projektov
Kopecká Monika	VEGA	5
Michálek Anton	VEGA	2
Oťahel' Ján	VEGA	2
Rusnák Miloš	VEGA	1

2.9. Účasť na spracovaní hesiel do encyklopédie Beliana

Počet autorov hesiel: 0

2.10. Iné informácie k vedeckej činnosti.

Zamestnanci a zamestnankyne GgÚ SAV sa podielali na príprave viacerých projektov. V r. 2016 boli podané štyri žiadosti na projekty APVV:

- APVV-16-0139 – Pokročilé metódy satelitnej SAR interferometrie v hodnotení zosuvnej aktivity urbanizovaných oblastí. Žiadateľ – Univerzita Komenského v Bratislave, zodpovedný riešiteľ – doc. Mgr. Vladimír Greif, PhD., zodpovedný zamestnanec GgÚ SAV – M. Rusnák.
- APVV-16-0396 – Hodnotenie zraniteľnosti spoločnosti voči povodňovému ohrozeniu. Žiadateľ – GgÚ SAV, zodpovedný riešiteľ – L. Solín.
- APVV-16-0419 – Hodnotenie deštrukcie brehových stien a nárazových svahov vodných tokov pomocou masívnych multitemporálnych dát. Žiadateľ – GgÚ SAV, zodpovedný riešiteľ – M Lehotský.
- APVV-16-0462 – Suburbanizácia - vývoj a dopady na sociálno-priestorovú štruktúru zázemia Bratislav. Žiadateľ – GgÚ SAV, zodpovedný riešiteľ – M. Šveda.

Pracovníci ústavu ďalej pripravili a podali návrhy projektov v rámci iných schém (Višegrátsky fond, PECS, MAD, Interreg a pod.):

- projekt v rámci PECS s názvom Advanced techniques for biomass mapping in abandoned agriculture land using novel combination of optical and radar remote sensing sensors (ATBIOMAP), návrh pripravovaný spolu s Národným lesníckym centrom (J. Feranec),
- projekt Common approaches to assessment of spatial development in Slovakia and Ukraine v rámci MAD s Ukrajinou (V. Székely),
- v rámci schémy Višegrátsky fond projekt Identification of habitats using telemetric and remote sensing data (R. Pazúr),
- v rámci Interreg V-A SR – ČR Projekt pro obnovu česko-slovenské vzájemnosti v oblasti dopravy a turismu (D. Michniak),
- návrh bilaterálneho projektu SAV-MOST, Taiwan s názvom Constructing transportation framework of facilities to improve accessibility and maintain sustainability for tourism development (Tvorba relevantných nástrojov v oblasti dopravy s akcentom na zlepšenie dostupnosti v kontexte udržateľného rozvoja cestovného ruchu), partnerské pracovisko: National Quemoy University, Department of Tourism Management, Taiwan (D. Michniak),
- úspešná žiadosť o dotáciu v rámci Projektu o zameraní výskumu a vývoja na realizáciu výkonu: zabezpečenie podporných organizačných, technických a administratívnych činností v oblasti vesmírnej politiky, 2016-21973/39499:1-26AO MŠVVaŠ SR. Hlavným riešiteľom je Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK (J. Feranec),
- návrh bilaterálneho projektu APVV: SK-SRB-2016-0057, Hodnotenie chemického znečistenia mimokorytových nánosov Dunaja vo vzťahu k extrémnym hydrologickým udalostiam (A. Kidová).

3. Doktorandské štúdium, iná pedagogická činnosť a budovanie ľudských zdrojov pre vedu a techniku

3.1. Údaje o doktorandskom štúdiu

Tabuľka 3a Počet doktorandov v roku 2016

Forma	Počet k 31.12.2016				Počet ukončených doktorantúr v r. 2016					
	Doktorandi				Ukončenie z dôvodov					
	celkový počet		z toho novoprijatí		ukončenie úspešnou obhajobou		predčasné ukončenie		neúspešné ukončenie	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Interná zo zdrojov SAV	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Interná z iných zdrojov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Externá	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	4	4	3	0	0	0	0	0	0	0
Súhrn	8		3		0		0		0	

Pozn.: Jeden interná doktorandka má prerusené štúdium

3.2. Zmena formy doktoranského štúdia

Tabuľka 3b Počty preradení z interných foriem na externé a z externej formy na interné

Pôvodná forma	Interná z prostriedkov SAV	Interná z prostriedkov SAV	Interná z iných zdrojov	Interná z iných zdrojov	Externá	Externá
Nová forma	Interná z iných zdrojov	Externá	Interná z prostriedkov SAV	Externá	Interná z prostriedkov SAV	Interná z iných zdrojov
Počet	0	1	0	0	0	0

3.3. Zoznam doktorandov, ktorí ukončili doktoranské štúdium úspešnou obhajobou

Tabuľka 3c Menný zoznam ukončených doktorandov v roku 2016 úspešnou obhajobou

Meno doktoranda	Forma DŠ	Mesiac, rok nástupu na DŠ	Mesiac, rok obhajoby	Číslo a názov študijného odboru	Meno a organizácia školiteľa	Fakulta udeľujúca vedeckú hodnosť

Pozn.: V akademickom roku 2012/2013 neboli na doktoranské štúdium prijatí žiadni z uchádzajúcich a preto GgÚ SAV nemal v akademickom roku 2015/2016 doktorada, ktorý by ukončil doktoranské štúdium úspešnou obhajobou.

Zoznam interných a externých doktorandov je uvedený v prílohe A.

3.4. Zoznam akreditovaných študijných odborov s uvedením VŠ

Tabuľka 3d Zoznam akreditovaných študijných odborov s uvedením univerzity/vysokej školy a fakulty, kde sa doktorandský študijný program uskutočňuje

Názov študijného odboru (ŠO)	Číslo ŠO	Doktorandské štúdium uskutočňované na (univerzita/vysoká škola a fakulta)
fyzická geografia a geoekológia	4.1.36	Prírodovedecká fakulta UK
regionálna geografia	4.1.38	Prírodovedecká fakulta UK

Tabuľka 3e Účasť na pedagogickom procese

Menný prehľad pracovníkov, ktorí boli menovaní do spoločných odborových komisií pre doktoranské štúdium	Menný prehľad pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia vedeckých rám univerzít, správnych rám univerzít a fakúlt	Menný prehľad pracovníkov, ktorí získali vyššiu vedeckú, pedagogickú hodnosť alebo vyšší kvalifikačný stupeň
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (fyzická geografia a geoekológia)	Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (Prírodovedecká fakulta UK)	
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (regionálna geografia)	Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (Stavebná fakulta STU)	
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (geodézia a kartografia)	Prof. RNDr. Ján Oťahel, CSc. (Fakulta humanitných a prírodných vied PU)	
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. (odbor v zahraničí - geoinformatika a kartografia, UP Olomouc)		
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc. (fyzická geografia a geoekológia)		
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc. (odbor v zahraničí - mezinárodní rozvojová studia, UP Olomouc)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (humánna geografia)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (regionálna geografia)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (regionálna geografia)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (environmentálny manažment)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (odbor v zahraničí - mezinárodní rozvojová studia, UP Olomouc)		
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc. (odbor v zahraničí - ekonomická geografia a		

regionální rozvoj OU Ostrava)		
Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc. (fyzická geografia a geoekológia)		
RNDr. Milan Lehotský, CSc. (fyzická geografia a geoekológia)		
RNDr. Milan Lehotský, CSc. (hydromeliorácie)		
RNDr. Anton Michálek, CSc. (humánná geografia)		
RNDr. Anton Michálek, CSc. (regionálna geografia)		
RNDr. Anton Michálek, CSc. (odbor v zahraničí – sociální geografie a regionální rozvoj, UK Praha)		
Mgr. Daniel Michniak, PhD. (humánná geografia)		
Mgr. Daniel Michniak, PhD. (odbor v zahraničí – sociální geografie a regionální rozvoj, UK Praha)		
Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc. (fyzická geografia a geoekológia)		
Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc. (regionálna geografia)		
Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc. (ochrana a využívanie krajiny)		
Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc. (odbor v zahraničí – obecné otázky geografie, UK Praha)		
RNDr. Peter Podolák, CSc. (humánná geografia)		
RNDr. Peter Podolák, CSc. (regionálna geografia)		
RNDr. Ľubomír Solín, CSc. (fyzická geografia a geoekológia)		

3.5. Údaje o pedagogickej činnosti

Tabuľka 3f Prednášky a cvičenia vedené v roku 2016

PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ	Prednášky		Cvičenia a semináre	
	doma	v zahraničí	doma	v zahraničí
Počet prednášateľov alebo vedúcich cvičení	7	1	4	1
Celkový počet hodín v r. 2016	273	46	188	20

Prehľad prednášateľov predmetov a vedúcich cvičení, s uvedením názvu predmetu, úvazku, katedry, fakulty, univerzity/vysokej školy je uvedený v prílohe D.

Tabuľka 3g Aktivity pracovníkov na VŠ

1.	Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako vedúci alebo konzultanti diplomových a bakalárskych prác	6
2.	Počet vedených alebo konzultovaných diplomových a bakalárskych prác	10
3.	Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako školitelia doktorandov (PhD.)	4
4.	Počet školených doktorandov (aj pre iné inštitúcie)	8
5.	Počet oponovaných dizertačných a habilitačných prác	10
6.	Počet pracovníkov, ktorí oponovali dizertačné a habilitačné práce	7
7.	Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií pre obhajoby DrSc. prác	2
8.	Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií pre obhajoby PhD. prác	8
9.	Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií, resp. oponenti v inauguračnom alebo habilitačnom konaní na vysokých školách	3

3.6. Iné dôležité informácie k pedagogickej činnosti

Vedeckí pracovníci GgÚ SAV zastávajú rôzne funkcie na viacerých univerzitných pracoviskách:

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.

- garant predmetu Fyzická geografia, geoekológia a geoinformatika. Geografický ústav SAV a PriF UK, Bratislava,
- člen komisií pre dizertačnú skúšku na Stavebnej fakulte STU v Bratislave a obhajobu dizertačných prác na Príroovedeckej fakulte UK v Bratislave,
- člen komisií pre dizertačnú skúšku (1x) na PrírF UK v Bratislave 30. 5. 2016 a obhajobu dizertačných prác na PrírF UK v Bratislave (3x) 22. 8. 2016, 23.8. 2016 a 25. 8. 2016,
- oponent habilitačnej práce Mgr. Michala Gallaya, PhD.: *Krajinné rozhrania a ich digitálne modelovanie v geografickom výskume*; habilitoval sa za docenta pre študijný odbor „fyzická geografia a geoekológia“ na Príroovedeckej fakulte UK (PriF UK) v Bratislave. Obhajoba sa uskutočnila na PriF UK v Bratislave 8. 6. 2016.

RNDr. Ján Hanušin, CSc.

- spolugarant predmetu Fyzická geografia, geoekológia a geoinformatika. Geografický ústav SAV a PriF UK, Bratislava.

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

- školtiel – špecialista doktoranda v ČR (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen vedecko-pedagogickej rady vied o Zemi (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen komisie pre štátne skúšky bakalárského študijného programu odboru Medzinárodné rozvojové štúdiá (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen komisie pre štátne skúšky magisterského stupňa štúdia v študijnom odbore environmentalistika, špecializácia environmentálne plánovanie a manažment (PriF UK v Bratislave),
- člen komisie pre rigorózne skúšky v študijnom odbore geografia a kartografia – špecializácia regionálna geografia, ochrana a plánovanie krajiny (PriF UK v Bratislave),
- člen komisie pre rigorózne skúšky v študijnom odbore environmentalistika (PriF UK v Bratislave).

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

- garant študijného programu Regionálna geografia. Geografický ústav SAV a PriF UK, Bratislava.
- predseda odborovej rady doktorského štúdia, študijný odbor “Mezinárodní rozvojová studia” (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen vedecko-pedagogickej rady vied o Zemi (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen skúšobnej komisie pre štátne skúšky magisterského a bakalárskeho stupňa v študijnom odbore geografia (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc),
- člen skúšobnej komisie pre štátne skúšky magisterského stupňa štúdia v študijnom odbore environmentalistika, špecializácia environmentálne plánovanie a manažment (PriF UK v Bratislave),
- člen komisie pre rigorózne skúšky v študijnom odbore environmentalistika (PriF UK v Bratislave),
- člen skúšobnej komisie pre štátne skúšky magisterského stupňa štúdia v študijnom odbore geografia a kartografia, špecializácia humánna geografia (PriF UK v Bratislave).

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

- spolugarant predmetu Fyzická geografia, geoekológia a geoinformatika. Geografický ústav SAV a PriF UK, Bratislava.

Prof. RNDr. Ján Oťahel, CSc.

- člen komisie pre rigorózne skúšky v študijnom odbore geografia a kartografia - špecializácia fyzická geografia a geoekológia, - regionálna geografia, ochrana a plánovanie krajiny (PriF UK v Bratislave),
- člen skúšobnej komisie pre štátne skúšky magisterského stupňa štúdia v študijnom odbore geografia a kartografia, špecializácia regionálna geografia, ochrana a plánovanie krajiny (PriF UK v Bratislave),
- člen komisie pre štátne skúšky v odbore Geografia pre študijný program Geografia v regionálnom rozvoji (Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky, Fakulta humanitných a prírodných vied PU v Prešove),
- člen komisie pre štátne doktorské skúšky a obhajoby dizertačných prác v odbore Fyzická geografia (Masarykova Univerzita, Přírodovědecká fakulta).

4. Medzinárodná vedecká spolupráca

4.1. Medzinárodné vedecké podujatia

4.1.1. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré organizácia SAV organizovala v roku 2016 alebo sa na ich organizácii podieľala, s vyhodnotením vedeckého a spoločenského prínosu podujatia

Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania, Bobroveč, 21 účastníkov, 16.09.-17.09.2016

Témou podujatia bolo hľadanie súvislostí medzi poznávaním a interpretáciou kultúrnej krajiny, ochranou a udržateľným manažmentom jej hodnôt a ich efektívnej integráciou do procesu environmentálnej výchovy a vzdelávania. Seminár sa uskutočnil s podporou projektu VEGA č. 2/0023/15 Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie (vedúcim projektu je RNDr. Ján Hanušin), ktorý rieši GgÚ SAV v spolupráci s Ústavom krajinnej ekológie SAV.

Geomorfologické procesy a zmeny krajiny, Zuberec, 34 účastníkov, 04.10.-06.10.2016

Po dvoch rokoch (Snina, 6.-8. október 2014) sa opäť stretli slovenskí geomorfológovia, spolu s kolegami z okolitých krajín na vedeckej konferencii ASG pri SAV. V poradí deviaty ročník tejto medzinárodnej konferencie sa konal pod názvom Geomorfologické procesy a zmeny krajiny v Zuberči. Podujatie organizačne zabezpečovala naša asociácia v spolupráci s Geografickým ústavom SAV. Na príprave exkurzie sa podieľali aj pracovníci Slovenskej správy jaskýň a Katedry geografie KU v Ružomberku.

Aktivity v kartografii - Kartografická konferencia 2016, Bratislava, 97 účastníkov, 20.10.-21.10.2016

Kartografická spoločnosť SR (KS SR) a Geografický ústav SAV (GgÚ SAV) pri príležitosti medzinárodného roku mapy (IMY – International Map Year, www.mapyear.org) zorganizovali 21. októbra 2016 v poradí už 12. ročník seminára Aktivity v kartografii 2016, na ktorom každé dva roky odborníci z viacerých vedných disciplín prezentujú vybrané kartografické výstupy a diskutujú o aktuálnych otázkach týkajúcich sa kartografickej tvorby. Od roku 2012 je seminár venovaný pamiatke jeho zakladateľa a dlhoročného pracovníka GgÚ SAV Ing. Jána Pravdu, DrSc., jedného z najvýznamnejších a medzinárodne uznaných slovenských kartografov. Seminár sa uskutočnil v priestoroch Stavebnej fakulty STU. Zúčastnilo sa na ňom 35 vedeckých pracovníkov a odborníkov z praxe. V rámci dvoch blokov bolo prezentovaných 9 referátov zo Slovenska a z Českej republiky. V popoludňajších hodinách na seminár nadviazala Kartografická konferencia 2016, ktorá pokračovala aj na ďalší deň, 22. októbra 2016. Na konferencii sa zúčastnilo 85 kartografov, geografov a geoinformatikov zo Slovenska a Česka. V siedmich tematických blokoch odznelo 36 prednášok, v ktorých referujúci prezentovali výsledky približujúce najmä analýzu, hodnotenie, vizualizáciu a mapovú prezentáciu priestorových dát, modelovanie geopriestorových procesov, ale aj komparatívne analýzy atlasov a historických máp.

21. česko-slovenský geografický akademický seminár, Bratislava, 20 účastníkov, 03.11.-04.11.2016

Na seminári boli prezentované aktuálne výsledky spoločného výskumného projektu riešeného v rámci MAD medzi GgÚ SAV a Ústavom Geoniky AV ČR. Bodom programu boli tiež diskusie o možnostiach ďalšej spolupráce aj s ďalšími zúčastnenými pracovníkmi, tímmi a inštitúciami. Na podujatí vystúpili pracovníci z geografických pracovísk v Českej republike (Katedra geografie Univerzity Palackého v Olomouci; Geografický ústav Přírodovědecké fakulty Masarykovej univerzity v Brne a Katedra regionální ekonomie a správy Ekonomicko-správnej fakulty Masarykovej univerzity v Brne).

8. slovensko-poľský geografický seminár "Sociálno-ekonomická zraniteľnosť a odolnosť regiónov v Poľsku a na Slovensku", Bratislava, 10 účastníkov, 05.12.-06.12.2016

V rámci riešenia medziakademického projektu sa uskutočnil v Bratislave 8. Slovensko-poľský geografický seminár, na ktorom odznelo 9 referátov. Ich tématická rozmanitosť dokumentovala významovú heterogénnosť zraniteľnosti a odolnosti priestorových jednotiek, ktorá popri imanentne diferencovaných fyzickogeografických predispozíciách je determinovaná predovšetkým zodpovednými, resp. nezodpovednými rozhodnutiami jednotlivcov s politickou a/alebo ekonomickou mocou. Krátka exkurzia do suburbanizovaného okolia Bratislavы, ktorá bola súčasťou seminára, dokumentovala poznatky prezentované v referátoch.

**4.1.2. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré usporiada organizácia SAV v roku 2017
(anglický a slovenský názov podujatia, miesto a termín konania, meno, telefónne číslo a e-mail zodpovedného pracovníka)**

22. česko-slovenský geografický akademický seminár, Brno, 19. 10. – 20. 10. 2017, (Pavel Šuška, 02/57510241, geogsusk@savba.sk).

4.1.3. Počet pracovníkov v programových a organizačných výboroch medzinárodných konferencií

Tabuľka 4a Programové a organizačné výbory medzinárodných konferencií

Typ výboru	Programový	Organizačný	Programový i organizačný
Počet členstiev	2	4	3

4.2. Členstvo a funkcie v medzinárodných orgánoch

4.2.1. Členstvo a funkcie v medzinárodných vedeckých spoločnostiach, úniach a národných komitétoch SR

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.

Commission on Sensor-driven Mapping Medzinárodnej kartografickej asociácie - ICA
(funkcia: podpredseda komisie (2015-2019))

Komisia pre zmeny využitia krajiny a krajinnej pokrývky Medzinárodnej geografickej únie - IGU Commission on Land Use and Cover Changes (funkcia: podpredseda komisie (2014-2016))

Národný komitét COSPAR (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

European Forum for Renewable Energy Sources (funkcia: člen)
Slovenský národný geografický komitét (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Association of American Geographers (funkcia: člen)

Česká geografická společnost (funkcia: člen)

International Geographical Union (funkcia: člen - zástupca SR)

Národný komitét programu Ľovek a biosféra - MaB UNESCO (funkcia: člen)

Slovenská komisia pre UNESCO - Slovenský výbor MOST (funkcia: člen)

Slovenský národný geografický komitét (funkcia: predseda)

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

International Association for Danube Research (funkcia: národný delegát)

International Association for Landscape Ecology (funkcia: člen)

International Association of Geomorphologists (funkcia: národný delegát)

Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Network on European Communications and Transport Activity Research (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

International Association for Landscape Ecology (funkcia: člen)

Slovenský národný geografický komitét (funkcia: člen)

RNDr. Peter Podolák, CSc.

Slovenský národný geografický komitét (funkcia: člen)

RNDr. Ľubomír Solín, CSc.

International Association of Hydrological Sciences - IAHS (funkcia: člen)

4.3. Účasť expertov na hodnotení medzinárodných projektov (EÚ RP, ESF a iných)

Tabuľka 4b Experti hodnotiaci medzinárodné projekty

Meno pracovníka	Typ programu/projektu/výzvy	Počet hodnotených projektov
Hanušin Ján	Dunajská stratégia 2016	1
Ira Vladimír	ERA-NET Consortium “European Research Area for Climate Services” (ERA4CS)	1

4.4. Najvýznamnejšie prínosy MVTS ústavu vyplývajúce z mobility a riešenia medzinárodných projektov a iné informácie k medzinárodnej vedeckej spolupráci

Najvýznamnejšie prínosy **z vyslania** pracovníkov do zahraničia sú nasledovné:

- vedecké výsledky pracovníkov ústavu boli prezentované na medzinárodných konferenciach, seminároch a workshopoch v Českej republike, Macedónsku, Bulharsku, Maďarsku, Veľkej Británii, Číne, Švédsku, Švajčiarsku, Rumunsku, Rakúsku a Poľsku,
- pracovníci ústavu sa ako členovia komisií zúčastňovali na inauguračných konaniach, štátnych doktorandských skúškach, obhajobách dizertačných prác a prijímacích skúškach doktorandov (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta Karlovej univerzity v Prahe),
- členovia redakčnej rady odborného zahraničného časopisu sa zúčastnili zasadnutia redakčnej rady (časopis Geografie),
- vedecká pracovníčka absolvovala školiaci kurz pre modul Neutral Networks v softvéri IBM SPSS Statistics,

- v rámci medziakademickej výmeny sa uskutočnili sa krátkodobé pobytu pracovníkov GgÚ SAV na vedeckých pracoviskách v Českej republike, Macedónsku Poľsku a Rumunsku,
- bol realizovaný terénny výskum morfologických vlastností riečnych systémov na poľskej strane Karpát a terénny zber dát o aktivitách obyvateľstva v Srbsku.

Najvýznamnejšie prínosy z **priatia** pracovníkov zo zahraničia sú nasledovné:

- v rámci mobilitného programu Erasmus+ absolvovala vedecká pracovníčka z Poľska mesačnú stáž na GgÚ SAV zameranú na analýzu turistického potenciálu regiónu Tatier,
- v rámci medziakademickej výmeny a spoločne riešeného projektu sa dvaja vedeckí pracovníci z Ústavu Geoniky AV ČR zúčastnili na pracovnom workshope v Bratislave,
- vedecký pracovník z Českej republiky v oblasti Záhorie realizoval terénny výskum aluviálnych lúk,
- bol zorganizovaný XXI. česko-slovenský akademický geografický seminár s vedeckými pracovníkmi z Českej republiky,
- štyria pracovníci z Poľskej akadémie vied predniesli prednášky na 8. slovensko-poľskom seminári a v rámci pobytu na Slovensku sa zúčastnili aj na celoeurópskom seminári ESPON.

Prehľad údajov o medzinárodnej mobilite pracovníkov organizácie je uvedený v Prílohe E.

Prehľad a údaje o medzinárodných projektoch sú uvedené v kapitole 2 a Prílohe B.

5. Vedná politika

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

6. Spolupráca s univerzitami/vysokými školami, štátnymi a neziskovými inštitúciami okrem aktivít uvedených v kap. 2, 3, 4

6.1. Spolupráca s univerzitami/VŠ (fakultami)

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Prírodovedecká fakulta UK

Druh spolupráce (spoločné pracovisko alebo iné): Dohoda o spolupráci

Začiatok spolupráce: 2006

Zameranie: Spolupráca v oblasti vzdelávania, vedeckej činnosti a vedeckej výchovy.

Zhodnotenie: Spolupráca pri zabezpečovaní prednášok a seminárov pre všetky tri stupne vysokoškolského vzdelávania. Zvlášť je podpísaná spolupráca v prípade dvoch odborov doktorandského štúdia: - študijný odbor 4.1.36. Fyzická geografia a geoekológia, študijný program Fyzická geografia, geoekológia a geoinformatikam- študijný odbor 4.1.38. Regionálna geografia, študijný program Regionálna geografia.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Fakulta prírodných vied UKF

Druh spolupráce (spoločné pracovisko alebo iné): Dohoda o spolupráci

Začiatok spolupráce: 1998

Zameranie: Spolupráca v oblasti vzdelávania, vedeckej činnosti a vedeckej výchovy

Zhodnotenie: Spolupráca v oblasti vzdelávania formou pravidelných i príležitostných prednášok pre študentov bakalárskeho a magisterského študijného programu.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Přírodovědecká fakulta Palackého univerzity, Olomouc, Česká republika

Druh spolupráce (spoločné pracovisko alebo iné): Dohoda o vedecko-pedagogickej spoluprácii

Začiatok spolupráce: 2008

Zameranie: Vedecko-pedagogická spolupráca

Zhodnotenie: Rozpracovanie metód zameraných na environmentálne hodnotenie rozvoja územia Českej republiky a Slovenskej republiky v podmienkach rozvojových krajín. Prednášková činnosť v oblasti životného prostredia, udržateľného rozvoja, kvality života a behaviorálno-geografických aspektov rozvoja najmä v rámci doktorandského štúdia.

6.2. Významné aplikácie výsledkov výskumu v spoločenskej praxi alebo vyriešenie problému pre štátu alebo neziskovú inštitúciu

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

6.3. Iná činnosť využiteľná pre potreby spoločenskej praxe

Dôležitou súčasťou projektu Kvantifikácia morfologických zmien riečnych korýt a ich vplyv na povodňové riziko (financovaného v rámci START - Danube Region Project Fund) bolo zdieľanie vedeckých výsledkov s inštitúciami zapojených do riadenia manažmentu skúmaných vodných tokov (Topľa v SR a Bečva v ČR) v rámci realizovaných workshopov (Bardejov a Ostrava) s cieľom minimalizovať povodňové riziko.

7. Spolupráca s aplikačnou a hospodárskej sférou okrem aktivít uvedených v kap. 2, 3, 4

7.1. Spoločné pracoviská s aplikačnou sférou

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

7.2. Kontraktový – zmluvný výskum (vrátane zahraničných kontraktov)

Názov konaktu: Urban Atlas

Partner(i): Institute Geographique National France International

Začiatok spolupráce (v súlade s podpísaným kontraktom): 2013

Ukončenie spolupráce (ak ide o spoluprácu v krátkom období): 2016

Objem získaných prostriedkov v bežnom roku (€): 0

Stručný opis výstupu/výsledku: Geografický ústav SAV zabezpečoval v kontexte projektu Urban Atlas, prepojeného na celoeurópsky program Copernicus (GMES – Global Monitoring for Environment and Security), interpretáciu kontrolných bodov (lokalizovaných v urbanizovaných zónach) na satelitných snímkach vybraných európskych miest, v rámci dohody s Institute Geographique National France International (IGN FI). V roku 2016 sa interpretovalo 176 európskych miest.

Zhodnotenie: Dohoda medzi GgÚ SAV a IGN FI na riešenie tohto projektu bola podpísaná na roky 2013-2016. Výška finančných prostriedkov alokovaných z IGN FI pre GgÚ SAV na riešenie projektu Urban Atlas je 15 000 €. Kontrakt skončil 31. 12. 2016.

7.3. Iná činnosť využiteľná pre potreby hospodárskej praxe

Geografický ústav SAV podpísal v roku 2016 zmluvu o spolupráci s CRIF – Slovak Credit Bureau, s. r. o., v rámci ktorej GgU SAV získal prístup do databázy CRIBIS UR obsahujúcej údaje o právnych subjektoch na Slovensku a súkromnej spoločnosti pripravuje tematické mapy využívané v tlačových správach.

8. Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné organizácie

8.1. Členstvo v poradných zboroch vlády SR, Národnej rady SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Tabuľka 8a Členstvo v poradných zboroch Národnej rady SR, vlády SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Meno pracovníka	Názov orgánu	Funkcia
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.	Komisia pre kozmické aktivity v Slovenskej republike, Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky	člen vedeckej rady v oblasti vedy o Zemi a vesmíre
RNDr. Ján Hanušin, CSc.	Medzirezortná koordinačná skupina pre implementáciu Rámcovej smernice o vodách pre Ministerstvo životného prostredia SR	člen za Úniu miest Slovenska
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.	Únia miest SR	expert
	Odborná komisia pre ochranu prírody a krajiny (NR SR)	predseda
	Pracovná skupina pre regionálny rozvoj splnomocnenca vlády SR pre podporu najmenej rozvinutých okresov	člen
	Medzinárodný expertný panel Nature Outlook	člen
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.	Únia miest SR	expert
RNDr. Monika Kopecká, PhD.	Medzivládna vedecko-politická platforma pre biodiverzitu a ekosystémové služby - IPBES	expert
Mgr. Daniel Michniak, PhD.	Slovensko-poľská medzivládna komisia pre cezhraničnú spoluprácu	člen pracovnej skupiny pre územné plánovanie a výstavbu
Mgr. Ján Novotný, PhD.	Názvoslovná komisia Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky	člen
Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.	Pracovná skupina Akreditačnej komisie pre oblasť výskumu 9-2 Vedy o Zemi a vesmíre	člen
RNDr. Peter Podolák, CSc.	Názvoslovná subkomisia Terminologickej komisie Ministerstva vnútra SR	člen

8.2. Expertízna činnosť a iné služby pre štátnu správu a samosprávy

Názov expertízy: Národný akčný plán Sčítania obyvateľov, domov a bytov 2021 na roky 2017 – 2020

Adresát expertízy: Štatistický úrad Slovenskej republiky

Spracoval: Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Stručný opis: rokovania expertného tímu v rámci prípravy Národného akčného plánu SODB 2021

8.3. Členstvo v radách štátnych programov a podprogramov ŠPVV a ŠO

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

8.4. Prehľad aktuálnych spoločenských problémov, ktoré riešilo pracovisko v spolupráci s Kanceláriou prezidenta SR, s vládnymi a parlamentnými orgánmi alebo pre ich potrebu

GgÚ SAV najmä prostredníctvom prof. RNDr. Mikuláša Hubu, CSc rozhodujúcou mierou participoval na príprave stanoviska P SAV k vyhláseniu Národného parku Podunajsko (NPP). Predsedníctvo SAV na základe konzultácií s vedeckými pracovníkmi Geografického ústavu SAV, Botanického ústavu SAV, Ústavu krajinej ekológie SAV a Ústavu ekológie lesa SAV vyjadrilo podporu zámeru Bratislavského samosprávneho kraja vyhlásiť Národný park Podunajsko (NPP).

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc. na základe pozvania zastupoval Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR na konferencii Copernicus, ktorá sa konala v Bukurešti, 5.-6. 10. 2016.

.

9. Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity

9.1. Vedecko-popularizačná činnosť

9.1.1. Najvýznamnejšia vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie SAV

Tabuľka 9a Vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie SAV

Meno	Spoluautori	Typ ¹	Názov	Miesto zverejnenia	Dátum alebo počet za rok
Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.		iné	Výnimočná publikácia o dynamike zmien krajiny odvodenej zo satelitných údajov	Aktuality SAV	3.8.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		TV	Budúcnosť ostrova Sihot'	Bratislava	5.5.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		PB	From Sustainability, talk to Policy walk	Viedeň	26.9.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		TV	Nádej pre NP Podunajsko	Bratislava	31.5.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		iné	Národný park Podunajsko	Ekotopfilm-Envirofilm 2016 - Malacky	7.12.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		TV	Pod lupou	Bratislava	13.9.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		RO	Rozhovor s osobnosťou	Bratislava	1.5.2016
Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.		TV	Večera s Havranom	Bratislava	26.4.2016
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.		TL	článok Prečo sa orientujeme v priestore a zároveň v čase?	SME : víkend magazín, 20.8.2016, roč. 24, s. 15	20.8.2016
Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.	-	PB	Prednáška v rámci Detskej Univerzity Komenského: Prečo sa orientujeme v priestore a zároveň v čase?	plagáty po celej SR, http://www.duk.sk/	3.8.2016
Ing. Anna Kidová, PhD.	M. Cebecauerová, J. Lacika, M. Kopecká, L. Michaleje, D. Michniak, J. Novotný, M. Rusnák, J. Sládek, P. Šuška, A. Uher, J. Výbošt'ok	iné	Noc výskumníkov	Stará tržnica, Bratislava	30.9.2016
Ing. Anna Kidová, PhD.	Miloš Rusnák, Milan Lehotský	TV	Hlavné správy	TV Bardejov	2016
Ing. Anna Kidová, PhD.	Miloš Rusnák, Milan Lehotský	PB	Morfologické zmeny korýt a ich vplyv na povodňové riziko	Bardejov, OÚ Bardejov	2.6.2016
Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.		PB	Hrady na Slovensku, prednáška	Nitra	10.11.2016
Mgr. Pavel Šuška, PhD.		PB	Diskusia: Mesto viditeľné-neviditeľné	Gorila Urban Space	16.11.2016

Mgr. Pavel Šuška, PhD.		TL	PKO: nebolo to len o budove, ale o princípe	Sme	10.1.2016
Mgr. Martin Šveda, PhD.		TL	Integrácia nových obyvateľov Stupavy	Stupavské noviny	2016
Mgr. Martin Šveda, PhD.		RO	Živé Mesto	FM Rádio	5.11.2016

¹ PB - prednáška/beseda, TL - tlač, TV - televízia, RO - rozhlas, IN - internet, EX - exkurzia, PU - publikácia, MM - multimédiá, DO - dokumentárny film

9.1.2. Súhrnné počty vedecko-popularizačných činností organizácie SAV

Tabuľka 9b Súhrnné počty vedecko-popularizačných činností organizácie SAV

Typ	Počet	Typ	Počet	Typ	Počet
prednášky/besedy	7	tlač	15	TV	6
rozhlas	2	internet	1	exkurzie	0
publikácie	1	multimediuálne nosiče	0	dokumentárne filmy	0
iné	4				

9.2. Vedecko-organizačná činnosť

Tabuľka 9c Vedecko-organizačná činnosť

Názov podujatia	Domáca/ medzinárodná	Miesto	Dátum konania	Počet účastníkov
Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania	medzinárodná	Bobrovecký hrad	16.09.-17.09.2016	21
Geomorfologické procesy a zmeny krajiny	medzinárodná	Zuberec	04.10.-06.10.2016	34
Aktivity v kartografii - Kartografická konferencia 2016	medzinárodná	Bratislava	20.10.-21.10.2016	97
21. česko-slovenský geografický akademický seminár	medzinárodná	Bratislava	03.11.-04.11.2016	20
8. slovensko-poľský geografický seminár "Sociálno-ekonomická zraniteľnosť a odolnosť regiónov v Poľsku a na Slovensku"	medzinárodná	Bratislava	05.12.-06.12.2016	10

9.3. Účasť na výstavách

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

9.4. Účasť v programových a organizačných výboroch národných konferencií

Tabuľka 9d Programové a organizačné výbory národných konferencií

Typ výboru	Programový	Organizačný	Programový i organizačný
Počet členstiev	1	3	0

9.5. Členstvo v redakčných radách časopisov

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.

Acta Geographica UC (funkcia: člen)
Geografie (funkcia: člen)
Kartografické listy (funkcia: člen)
Przeglad Geograficzny (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

Acta Universitatis Palackianae Olomucensis, Geographica (funkcia: člen)
Envigogika (funkcia: člen)
Geografický časopis (funkcia: člen)
Geographia Slovaca (funkcia: člen)
Krásy Slovenska (funkcia: člen)
Životné prostredie (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Acta Geographica Universitatis Comeniana (funkcia: člen)
Acta Universitatis Palackianae Olomucensis, Geographica (funkcia: člen)
Development, Environment and Foresight (funkcia: člen)
Folia Geographica (funkcia: člen)
Geografický časopis (funkcia: hlavný redaktor)
Geographia Moravica (funkcia: člen)
Geographia Slovaca (funkcia: hlavný redaktor)
Geographical Bulletin (GRI HAS Budapest) (funkcia: člen Advisory Board)
Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft (funkcia: člen)
Revue Roumaine de Geographie (funkcia: člen)
Ukrainian Geographic Journal (funkcia: člen)
Životné prostredie (funkcia: člen)

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Geografia (funkcia: hlavný redaktor)
Krásy Slovenska (funkcia: člen)

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

Acta Environmentalica Universitatis Comeniana, (funkcia: člen)
Acta Scientiarum Polonorum, Formatio Circumiectus (funkcia: člen)
Geografický časopis (funkcia: člen)
Geographia Slovaca (funkcia: člen)
Geomorphologia Slovaca et Bohemica (funkcia: hlavný redaktor)

RNDr. Anton Michálek, CSc.

Geographia Slovaca (funkcia: člen)

Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Geografický časopis (funkcia: redaktor)

Mgr. Ján Novotný, PhD.

Geomorphologia Slovaca et Bohemica (funkcia: výkonný redaktor)

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Folia Geographica (funkcia: člen)

Geografia (funkcia: člen)

Geografická revue (funkcia: člen)

Geografický časopis (funkcia: člen)

Geographia Slovaca (funkcia: člen)

Moravian Geographical Reports (funkcia: člen)

RNDr. Peter Podolák, CSc.

Geografický časopis (funkcia: člen)

Geographia Slovaca (funkcia: člen)

RNDr. Vladimír Székely, CSc.

Acta Universitatis Lodzienensis, Folia Geographica Socio-Oeconomica (funkcia: člen)

EUROPA XXI (funkcia: člen)

Studia Obszarów Wiejskich / Rural Studies (funkcia: člen)

Studies in Agricultural Economics (funkcia: člen)

Mgr. Pavel Šuška, PhD.

Geografický časopis (funkcia: výkonný redaktor)

Mgr. Martin Šveda, PhD.

Geographia Slovaca (funkcia: výkonný redaktor)

9.6. Činnosť v domácich vedeckých spoločnostiach

Mgr. Martina Cebecauerová, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.

Kartografická spoločnosť Slovenskej republiky (funkcia: člen)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Učená spoločnosť SAV (funkcia: člen)

RNDr. Ján Hanušin, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

Slovenská asociácia pre krajinnú ekológiu IALE-SK (funkcia: člen)

Slovenská asociácia Rímskeho klubu (funkcia: člen predsedníctva)

Slovenská asociácia sociálnych antropológov (funkcia: člen)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Slovenská asociácia Rímskeho klubu (funkcia: člen)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: viceprezident)

Spoločnosť pre trvalo udržateľný život v SR (funkcia: podpredseda)

Ing. Anna Kidová, PhD.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: člen)

RNDr. Monika Kopecká, PhD.

Kartografická spoločnosť SR (funkcia: člen výboru)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: člen)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: predseda)

Slovenská asociácia pre krajinnú ekológiu (funkcia: člen výboru)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Slovenská limnologická spoločnosť (funkcia: člen)

Slovenská pedologická spoločnosť (funkcia: člen)

RNDr. Anton Michálek, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Slovenská kriminologická spoločnosť (funkcia: člen)

Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Mgr. Ján Novotný, PhD.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: tajomník a hospodár)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: hospodár)

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Kartografická spoločnosť SR (funkcia: člen)

Slovenská ekologická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Mgr. Róbert Pazúr, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

RNDr. Peter Podolák, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Ing. Anna Kidová, PhD.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: člen)

Mgr. Miloš Rusnák, PhD.

Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV (funkcia: člen)

Mgr. Michala Sládeková Madajová, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

RNDr. Ľubomír Solín, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

RNDr. Vladimír Székely, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Slovenská sekcia Spoločnosti pre regionálnu vedu a politiku (funkcia: člen)

RNDr. Ján Szöllös, CSc.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Spoločnosť pre trvalo udržateľný život v SR (funkcia: predseda)

Mgr. Pavel Šuška, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

Mgr. Martin Šveda, PhD.

Slovenská geografická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen)

9.7. Iné dôležité informácie o vedecko-organizačných a popularizačných aktivitách

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

10. Činnosť knižnično-informačného pracoviska

10.1. Knižničný fond

Tabuľka 10a Knižničný fond

Knižničné jednotky spolu		16 067
z toho	knihy a zviazané periodiká	15 877
	audiovizuálne dokumenty	0
	elektronické dokumenty (vrátane digitálnych)	151
	mikroformy	0
	iné špeciálne dokumenty - dizertácie, výskumné správy	29
Počet titulov dochádzajúcich periodík		80
z toho zahraničné periodiká		56
Ročný prírastok knižničných jednotiek		63
v tom	kúpou	19
	darom	42
	výmenou	2
	bezodplatným prevodom	0
Úbytky knižničných jednotiek		0
Knižničné jednotky spracované automatizovane		3 683

10.2. Výpožičky a služby

Tabuľka 10b Výpožičky a služby

Výpožičky spolu		1 524
z toho	odborná literatúra pre dospelých	962
	výpožičky periodík	562
	prezenčné výpožičky	617
MVS iným knižniciam		1
MVS z iných knižníc		0
MMVS iným knižniciam		0
MMVS z iných knižníc		0
Počet vypracovaných bibliografií		0
Počet vypracovaných rešerší		167

10.3. Používateľia

Tabuľka 10c Používateľia

Registrovaní používateľia	45
Návštěvníci knižnice spolu (bez návštěvníkov podujatí)	547

10.4. Iné údaje

Tabuľka 10d Iné údaje

On-line katalóg knižnice na internete (1=áno, 0=nie)	1
Náklady na nákup knižničného fondu v €	5 188,53

10.5. Iné informácie o knižničnej činnosti

Poslaním Knižnice Geografického ústavu SAV je zabezpečovať a poskytovať informačné služby z oblasti geografie a príbuzných disciplín zamestnancom ústavu a prostredníctvom prezenčných a medziknižničných výpožičných služieb aj verejnosti.

Hlavné úlohy knižnice:

- akvizícia, spracovávanie, ochrana a uchovávanie knižničného fondu,
- poskytovanie výpožičných, konzultačných, rešeršných a reprografických služieb,
- spracovávanie publikácej činnosti a ohlasov vedeckých pracovníkov ústavu,
- metodické a informačné aktivity.

Knižničný fond

Fond knižnice (knihy, periodiká a elektronické dokumenty) je priebežne dopĺňovaný formou kúpy, daru a výmeny. Stav knižničného fondu ku dňu 31.12.2016 predstavuje **16 067 knižničných jednotiek** (ďalej k.j.), z toho:

- | | |
|-----------------------------|-------------|
| • knihy a viazané periodiká | 15 887 k.j. |
| • elektronické dokumenty | 151 k.j. |
| • špeciálne dokumenty | 29 k.j. |

V roku 2016 predstavoval ročný prírastok **63 knižničných jednotiek** (slabý nárast oproti roku 2015). Najvýraznejšou formou akvizície sú dary knižnici (42 k.j.). Formou kúpy získala knižnica 19 dokumentov a výmenou 2 dokumenty. Podľa druhu dokumentov: knihy predstavovali prírastok 59 k.j., elektronické dokumenty 3 k.j. a špeciálne dokumenty 1 k.j. V roku 2016 do knižnice dochádzalo **80 titulov periodík**, z toho 56 titulov tvorili zahraničné časopisy a seriály. Väčšiu časť periodík knižnica získava výmenou od partnerských inštitúcií zo Slovenska i zahraničia. V posledných rokoch zaznamenávame pokles nadobúdaných printových časopisov predovšetkým z dôvodu ich prístupnosti v elektronickej forme (plné texty v databázach, Open Access), prípadného zániku titulov a úlohu pri akvizícii zohráva aj permanentný finančný nárast cien periodík.

Na nákup knižničného fondu bola vynaložená finančná čiastka **5 188,53 €**, z toho nákup periodík predstavoval **4 035,67 €**, nákup kníh **1 152,86 €**. V porovnaní s predchádzajúcim rokom 2015 náklady na nákup knižničného fondu výrazne klesli a to až o 7 742,33 €. V prípade nákupu periodík šetrenie predstavovalo až 8 373,72 € a bolo spôsobené dvomi faktormi. Zrušili sme odber jedného drahého zahraničného titulu a zahraničný distribútor zohľadnil výrazné zľavy na nákup 5 titulov periodík za rok 2015 i 2016. Zvýšil sa počet kupovaných knižných publikácií do knižnice a v porovnaní s predchádzajúcim rokom sa premietol aj do vyšších cenových nákladov za knihy (nárast predstavoval finančnú čiastku 631,39 €). Knihy sa spracovávajú v automatizovanom knižničnom systéme Advanced Rapid Library (ďalej ARL). Ku dňu 31. 12. 2016 je automatizované spracovaných 3683 záznamov kníh a elektronických dokumentov.

Služby používateľom

V roku 2016 knižnica pokračovala v poskytovaní základných i špeciálnych služieb pre používateľov:

- výpožičné služby absenčné, prezenčné i medziknižničné,
- konzultačné a poradenské služby (vyhľadávanie literatúry, informovanie o novinkách),
- rešeršné a referenčné služby,
- kopírovacie a skenovacie služby.

V sledovanom období knižnica zrealizovala **1 524 výpožičiek**, z toho boli výpožičky periodík 562, a výpožičky kníh 962. Výrazný pokles výpožičiek i návštěvníkov knižnice súvisí s nárastom prístupu k plným textom dokumentov v rámci elektronických služieb (platné databázy i voľné prístupy k časopisom a ku

knihám), ako aj dlhodobejšou práceneschopnosťou pracovníčky knižnice.

V knižnici bolo registrovaných **45 používateľov** a služby knižnice v roku 2016 využilo celkom **547 návštevníkov**. Knižnica kladne vybavila pre interných a externých používateľov 21 požiadaviek formou medziknižničnej výpožičnej služby a služby document delivery. V roku 2016 bolo v knižnici zhotovených 1760 xerokópií a naskenovaných približne 157 strán pre používateľov a tiež pre potreby archivácie publikačnej činnosti pracovníkov ústavu. V rámci rešeršnej činnosti bolo vyhotovených 167 rešerší a výstupov z odborných i citačných elektronických databáz.

Pracovníčka knižnice poskytovala priamu adresnú pomoc interným i externým používateľom pri vyhľadávaní literatúry a získavaní informačných výstupov (ústna forma alebo zasielanie e-mailom).

Evidencia publikačnej činnosti pracovníkov ústavu

V tejto oblasti činnosti knižnice rok 2016 priniesol náročnejšie úlohy. Okrem priebežného spracovávania nových záznamov publikácií a ohlasov vedeckých pracovníkov ústavu do databázy publikačnej činnosti v systéme ARL knižnica riešila potrebné výstupy a štatistiky publikačnej činnosti na akreditáciu ústavu za obdobie 2011-2015. Bolo potrebné realizovať:

- rôzne úpravy a doplnky v záznamoch za uvedené roky
- uskutočniť analýzu výstupov,
- vybrať a fyzicky dokumentovať najdôležitejšie publikácie uvedeného obdobia, najcitolanejšie publikácie za uvedené roky a najcitolanejšie dokumenty od vzniku ústavu,,
- pripraviť potrebné štatistiky do akreditačného dotazníka.

Okrem evidencie záznamov a citácií, vyhľadávania a preberania ohlasov z citačných databáz WOS, SCOPUS, ďalších elektronických zdrojov a fyzických dokumentov, pracovníčka knižnice vyhotovuje a archivuje kópie dokladov publikačnej činnosti v tlačenej i elektronickej forme. Z databázy sa v priebehu roka vyhotovujú rôzne výstupy publikačnej činnosti pre potreby prezentácie a hodnotenia činnosti ústavu i jednotlivých projektov a pre individuálne potreby vykazovania publikačnej činnosti vedeckých pracovníkov ústavu.

V roku 2016 pribudlo do databázy EPCA za Geografický ústav SAV **128 záznamov publikácií a 1046 záznamov ohlasov**.

Metodické a vzdelávacie aktivity

Pracovníčka knižnice pravidelne informovala vedeckých pracovníkov ústavu o novinkách literatúry, elektronických informačných zdrojoch, skúšobných prístupoch do databáz a výstavkách publikácií v priestoroch SAV. V rámci svojej náplne spolupracuje s jednotlivými oddeleniami Ústrednej knižnice SAV.

V apríli 2016 sa zúčastnila vo funkcií tajomníčky zasadnutia Knižničnej rady SAV a v júni 2016 seminára pre redakcie časopisov SAV o licencovaní vedeckého časopisu v databázach EBSCO a ProQuest.

11. Aktivity v orgánoch SAV

11.1. Členstvo vo Výbore Snemu SAV

-

11.2. Členstvo v Predsedníctve SAV a vo Vedeckej rade SAV

-

11.3. Členstvo vo vedeckých kolégiách SAV

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

- VK SAV pre vedy o Zemi a vesmíre (člen)

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

- VK SAV pre vedy o Zemi a vesmíre (člen)

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

- VK SAV pre vedy o Zemi a vesmíre (člen)

11.4. Členstvo v komisiach SAV

Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.

- Komisia SAV pre posudzovanie vedeckej kvalifikácie zamestnancov (člen)

- Komisia SAV pre vesmírne aktivity (člen)

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

- Komisia SAV pre životné prostredie (člen)

RNDr. Ľubomír Solín, CSc.

- Bytová komisia SAV (člen)

11.5. Členstvo v orgánoch VEGA

RNDr. Monika Kopecká, PhD.

- Komisia VEGA č. 2 pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje) (člen)

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

- Komisia VEGA č. 2 pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje) (člen)

RNDr. Anton Michálek, CSc.

- Komisia VEGA č. 2 pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje) (člen)

RNDr. Peter Podolák, CSc.

- Komisia VEGA č. 2 pre vedy o Zemi a vesmíre, environmentálne vedy (aj zemské zdroje) (člen)

12. Hospodárenie organizácie

12.1. Výdavky RO SAV

Tabuľka 12a Výdavky RO SAV (v €)

Výdavky	Skutočnosť k 31.12.2016 spolu	v tom:			
		zo ŠR	z toho: ŠF EÚ vr. spolufina n.zo ŠR	z mimorozp. zdrojov	z toho: ŠF EÚ vr. spolufinan.z o ŠR
Výdavky spolu	594 463,16	575 511,60		18 951,56	
Bežné výdavky	594 463,16	575 511,60		18 951,56	
v tom:					
mzdy (610)	353 551,00	348 951,00		4 600,00	
poistné a príspevok do poistovní (620)	121 726,82	120 071,88		1 654,94	
tovary a služby (630)	91 119,62	78 423,00		12 696,62	
z toho: časopisy	4 429,00	4 429,00			
VEGA projekty	41 678,00	41 678,00			
MVTS projekty	3 500,00	3 500,00			
CE					
vedecká výchova	1 400,00	1 400,00			
bežné transfery (640)	28 065,72	28 065,72			
z toho: štipendiá	20 932,50	20 932,50			
transfery partnerom projektov					
Kapitálové výdavky					
v tom:					
obstarávanie kapitálových aktív					
kapitálové transfery					
z toho: transfery partnerom projektov					

12.2. Príjmy RO SAV

Tabuľka 12b Príjmy RO SAV (v €)

P r í j m y	Skutočnosť k 31.12.2016 spolu	v tom:	
		rozpočtové	z mimoroz p. zdrojov
Príjmy spolu	20 999,44	2 047,88	18 951,56
Nedaňové príjmy			
v tom:			
príjmy z prenájmu			
príjmy z predaja výrobkov a služieb			
iné	2 047,88	2 047,88	
Granty a transfery (mimo zdroja 111)	18 951,56		18 951,56
v tom:			
tuzemské			
z toho: APVV	15 595,00		15 595,00
iné			
zahraničné	3 356,56		3 356,56
z toho: projekty rámcového programu EÚ			
iné			

13. Nadácie a fondy pri organizácii SAV

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

14. Iné významné činnosti organizácie SAV

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

15. Vyznamenania, ocenenia a ceny udelené pracovníkom organizácie v roku 2016

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

16. Poskytovanie informácií v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (Zákon o slobode informácií)

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

17. Problémy a podnety pre činnosť SAV

K tomuto bodu neuvádzame žiadne informácie.

Správu o činnosti organizácie SAV spracoval(i):

PhDr. Eva Ďurišová, 02/ 57510184
Mgr. Daniel Michniak, PhD., 02/57510187
Mgr. Pavel Šuška, PhD., 02/57510241

Riaditeľ organizácie SAV

.....
Mgr. Daniel Michniak, PhD.

Predsedajúci vedeckej rady

.....
RNDr. Monika Kopecká, PhD.

Prílohy*Príloha A***Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2016****Zoznam zamestnancov podľa štruktúry** (nadväzne na údaje v Tabuľke 1a)

	Meno s titulmi	Úväzok (v %)	Ročný prepočítaný úväzok
Vedúci vedeckí pracovníci DrSc.			
1.	Doc. RNDr. Ján Feranec, DrSc.	100	1.00
Vedúci vedeckí pracovníci CSc., PhD.			
1.	Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.	60	0.60
Samostatní vedeckí pracovníci			
1.	RNDr. Ján Hanušin, CSc.	100	1.00
2.	Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.	40	0.40
3.	Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.	100	1.00
4.	RNDr. Monika Kopecká, PhD.	100	1.00
5.	Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.	35	0.35
6.	RNDr. Milan Lehotský, CSc.	100	1.00
7.	RNDr. Anton Michálek, CSc.	100	1.00
8.	Mgr. Daniel Michniak, PhD.	100	1.00
9.	Mgr. Ján Novotný, PhD.	100	1.00
10.	Mgr. Róbert Pazúr, PhD.	20	0.17
11.	RNDr. Peter Podolák, CSc.	50	0.50
12.	RNDr. Ľubomír Solín, CSc.	100	1.00
13.	RNDr. Vladimír Székely, CSc.	100	1.00
14.	RNDr. Ján Szöllös, CSc.	11	0.11
15.	Mgr. Pavel Šuška, PhD.	100	1.00
16.	Mgr. Martin Šveda, PhD.	100	1.00
Vedeckí pracovníci			
1.	Mgr. Martina Cebecauerová, PhD.	40	0.40
2.	Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.	11	0.09
3.	Ing. Anna Kidová, PhD.	100	1.00
4.	Mgr. Miloš Rusnák, PhD.	100	1.00
5.	Ing. Peter Skubinčan, PhD.	11	0.11
6.	Mgr. Ján Sládek, PhD.	21	0.21
7.	Mgr. Michala Sládeková Madajová, PhD.	100	1.00
8.	Ing. Daniel Szatmári, PhD.	100	0.21

Odborní pracovníci s VŠ vzdelaním (ostatní zamestnanci)			
1.	Mgr. Ľubica Beláková	100	1.00
2.	PhDr. Eva Ďurišová	100	1.00
3.	PaedDr. Rút Facunová	100	1.00
4.	Ing. Jozef Nováček	24	0.24

Odborní pracovníci ÚSV

1.	Marián Bugala	51	0.51
2.	Jana Galbová	51	0.51
3.	Ivana Hudecová	51	0.51
4.	Judita Klimentová	51	0.51
5.	Erika Meszárosová	100	1.00
6.	Martin Mišovič	100	0.75
7.	Katarína Nagyová	51	0.51
8.	Magdaléna Nováková	100	1.00
9.	Elena Zabadalová	100	1.00

Ostatní pracovníci

1.	Mária Bertovičová	91	0.91
2.	Pavel Grebeči	11	0.11

Zoznam zamestnancov, ktorí odišli v priebehu roka

	Meno s titulmi	Dátum odchodu	Ročný prepočítaný úväzok
--	-----------------------	----------------------	---------------------------------

Vedeckí pracovníci

1.	Mgr. Martina Cebecauerová, PhD.	31.12.2016	0.40
2.	Mgr. Konštantín Rosina, PhD.	31.7.2016	0.58
3.	Ing. Peter Skubinčan, PhD.	31.12.2016	0.11

Odborní pracovníci s VŠ vzdelaním (ostatní zamestnanci)

1.	Mgr. Hana Contrerasová	30.6.2016	0.40
----	------------------------	-----------	------

Ostatní pracovníci

1.	Dušan Ďuriš	30.9.2016	0.75
----	-------------	-----------	------

Zoznam doktorandov

	Meno s titulmi	Škola/fakulta	Študijný odbor
Interní doktorandi hradení z prostriedkov SAV			
1.	Mgr. Jozef Dudžák	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.36 fyzická geografia a geoekológia
2.	Mgr. Veronika Korčeková*	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.38 regionálna geografia
3.	Mgr. Lukáš Michaleje	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.36 fyzická geografia a geoekológia
4.	Mgr. Ana Uher	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.38 regionálna geografia
5.	Mgr. Ján Výbošťok	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.38 regionálna geografia
Interní doktorandi hradení z iných zdrojov			
<i>organizácia nemá interných doktorandov hradených z iných zdrojov</i>			
Externí doktorandi			
1.	RNDr. Marta Garitan	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.38 regionálna geografia
2.	Mgr. Luděk Krtička	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.36 fyzická geografia a geoekológia
3.	Mgr. Andrea Lajčáková	Prírodovedecká fakulta UK	4.1.38 regionálna geografia

* prerušené štúdium

Zoznam emeritných vedeckých zamestnancov

	Meno s titulmi

Príloha B

Projekty riešené v organizácii

Medzinárodné projekty

Programy: Medziakademická dohoda (MAD)

1.) Mapovanie sídelnej zelene s využitím údajov DPZ: modelové územia z Bulharska a Slovenska (Mapping urban green spaces based on remote sensing data: Case studies in Bulgaria and Slovakia)

Zodpovedný riešiteľ:	Monika Kopecká
Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	BG-18
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	2 - Bulharsko: 2
Čerpané financie:	

Dosiahnuté výsledky:

Dostupnosť aktuálnych satelitných dát družice Sentinel 2A umožňuje podrobne mapovanie stavu a zmien sídelnej zelene pre potreby operatívneho územného plánovania a decíznej sféry. V rámci riešenia projektu bol navrhnutý postup mapovania a priestorovej analýzy sídelnej vegetácie s na báze týchto satelitných dát, ktorý bol následne aplikovaný území dvoch hlavných miest – Bratislavu a Sofie, a to s využitím záznamov z družice Sentinel 2A z augusta 2015. V prvom kroku boli pomocou kontrolovanej klasifikácie identifikované areály zelene, areály nepriepustných povrchov a areály vodných plôch. Následne boli areály zelene vizuálne klasifikované s využitím legendy obsahujúcej 15 tried. Výsledky dokumentujú podiel drevinovej vegetácie v jednotlivých triedach, ako aj percentuálne zastúpenie jednotlivých tried. Obidve záujmové územia majú takmer rovnaký podiel nepriepustných povrchov (Bratislava 51,6 % a Sofia 51,4 %). Spomedzi hodnotených tried sídelnej zelene má v obidvoch mestách najväčšie plošné zastúpenie sídelná zeleň pri rodinných domoch (v Bratislave 20 % a v Sofii 27 %).

Publikácie:

ROSINA, Konštantín - KOPECKÁ, Monika. Mapping of urban green spaces using Sentinel-2A data: methodical aspects. Rec. T. Bandrova, M. Chen et al. In 6th International conference on cartography and GIS : proceedings, vol. 1, 2. Eds. T. Bandrova, M. Konečný. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2016, p. 562-568. ISSN 1314-0604.

VATSEVA, Rumiana - KOPECKÁ, Monika - OŤAHEL, Ján - ROSINA, Konštantín - KITEV, Atanas - GENCHEV, Stefan. Mapping urban green spaces based on remote sensing data: case studies in Bulgaria and Slovakia. Rec. T. Bandrova, M. Chen et al. In 6th International conference on cartography and GIS : proceedings, vol. 1, 2. Eds. T. Bandrova, M. Konečný. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2016, p. 569-577. ISSN 1314-0604.

2.) Sociálno-ekonomická zraniteľnosť a odolnosť regiónov v Poľsku a na Slovensku (Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia)

Zodpovedný riešiteľ: Vladimír Székely
Trvanie projektu: 1.1.2016 / 31.12.2018
Evidenčné číslo projektu:
Organizácia je koordinátorom projektu:
Koordinátor: Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 0
Čerpané financie:

Dosiahnuté výsledky:

V rámci riešenia medziakademického projektu sa uskutočnil v Bratislave 8. slovensko-poľský geografický seminár, na ktorom odznelo 9 referátov. Ich tématická rozmanitosť dokumentovala významovú heterogénnosť zraniteľnosti a odolnosti priestorových jednotiek, ktorá popri imanentne diferencovaných fyzickogeografických predispozíciách je determinovaná predovšetkým zodpovednými, resp. nezodpovednými rozhodnutiami jednotlivcov s politickou a/alebo ekonomickou mocou. Krátka exkurzia do suburbanizovaného okolia Bratislavы, ktorá bola súčasťou seminára, dokumentovala poznatky prezentované v referátoch.

3.) Priestorové disparity vo vidieckych a mestských regiónoch Ukrajiny a Slovenska: hodnotenie udržateľnosti a kvality života (Spatial Disparities in Slovak and Ukraine Rural and Urban Areas: Assesment of Sustainability and Quality of Life)

Zodpovedný riešiteľ: Ján Szöllös
Trvanie projektu: 1.1.2014 / 31.12.2016
Evidenčné číslo projektu:
Organizácia je koordinátorom projektu:
Koordinátor: Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 1 - Ukrajina: 1
Čerpané financie:

Dosiahnuté výsledky:

V roku 2016 sa z dôvodu pracovnej vytáženosťi účastníkov projektu v rámci iných projektov, neuskutočnili plánované recipročné pobyyty na Ukrajine ani na Slovensku. Pracovníci partnerského pracoviska na Ukrajine plánujú pripraviť publikácie na publikovanie v Geografickom časopise. Projekt bol v roku 2016 ukončený a bol pripravený návrh bilaterálneho projektu na ďalšie obdobie.

4.) Porovnanie transformácie kultúrnej krajiny v Brne a Bratislave a ich zázemí

Zodpovedný riešiteľ: Pavel Šuška
Trvanie projektu: 1.1.2016 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:
Organizácia je koordinátorom projektu: áno
Koordinátor: Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 0
Čerpané financie:

Dosiahnuté výsledky:

Problematika projektu bola rozpracovaná na základe definovania piatich užších tém, pre ktoré boli vytvorené zmiešané výskumné tímy z oboch participujúcich pracovísk. Takto bolo určených 5 čiastkových perespektív zmien kultúrnej krajiny v Bratislave a Brne:

- (i) Komparácia transformácie historickej priemyslovej vrstvy
 - (ii) Prejavy suburbanizácie miest Bratislavu a Brna
 - (iii) Rytmicity Bratislavu a Brna z pohľadu cestovných poriadkov MHD
 - (iv) Environmentálny aktivizmus
 - (v) Sociálno-demografické priestorové štruktúry
- Po vzniku pracovných skupín došlo k intenzívnej spolupráci na zadefinovaných témach spočívajúca v upresňovaní metodických postupov, zberu dát a príprav k ich analýze. Vyrcholením tejto prvotnej fázy spolupráce boli prezentácie jednotlivých skupín na 21. česko-slovenskom akademickom geografickom seminári v Bratislave v dňoch 3. a 4. 11. 2016.

Programy: COST

5.) Spojenie európskeho výskumu konektivity (*Connecting European connectivity research*)

Zodpovedný riešiteľ: Milan Lehotský
Trvanie projektu: 10.4.2014 / 9.4.2018
Evidenčné číslo projektu: COST Action ES1306
Organizácia je koordinátorom projektu: nie
Koordinátor: Wageningen University
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 0
Čerpané financie: Podpora medzinárodnej spolupráce z národných zdrojov: 3500 €

Dosiahnuté výsledky:

Na Connecteur Annual Conference (Praha, 21-23.09.2016) RNDr. Milan Lehotský, CSc. a Mgr. Miloš Rusnák, PhD. prezentovali výsledky výskumu v príspevku "Three scales of spatio-temporal connectivity measurement - methodological framework and databases generation". Do časopisu "Land degradation and development" bol zaslaný príspevok Lehotský, M., Rusnák, M., Kidová, A., Dudžák, J.: Testing for multitemporal measurement of coarse sediment connectivity along a braided-wandering river.

Programy: Multilaterálne - iné

6.) Kvantifikácia morfológických zmien riečnych korýt a ich vplyv na povodňové riziko (Quantification of morphological changes in river channels and its impact on flood risk)

Zodpovedný riešiteľ: Anna Kidová
Trvanie projektu: 1.11.2015 / 30.6.2016
Evidenčné číslo projektu: 12_PA05-C2
Organizácia je koordinátorom projektu: nie
Koordinátor: Ostravská Univerzita v Ostravě
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 2 - Česko: 1, Slovensko: 1
Čerpané financie: START - Danube Region Project Fund: 6984 €

Dosiahnuté výsledky:

Cieľom projektu bola kvantifikácia morfológických zmien v riečnych korytách a ich dopad na povodňové riziko, rozpracovanie metodológie a príprava dát pre 2-D hydraulické modelovanie súčasného a historického scenára povodňového prietoku v programe HEC-RAS.

Dôležitou súčasťou projektu bolo zdieľanie získaných výsledkov s inštitúciami zapojenými do riadenia manažmentu skúmaných vodných tokov v rámci realizovaných workshopov s cieľom vytvorenia základu pre budúcu spoluprácu.

V Európskom kontexte majú výsledky projektu atypický charakter v zmysle transformácie povodňovej vlny na nivu. V povodiach flyšového pásma sú nivy počas povodní prepojené s vysokou hladinou podzemnej vody, čo znižuje ich schopnosť spomalíť a oddialiť povodňovú vlnu. Výsledky poukazujú aj na zmierňovanie magnitúdy povodňových prietokov vplyvom úpravy koryta a zvyšovanie miery zaplavenia počas povodní s vyššou periodicitou a menšou magnitúdou prietokov <Q5 v neregulovaných riečnych úsekokoch.

KIDOVÁ, Anna - RUSNÁK, Miloš - LEHOTSKÝ, Milan. Morfológické zmeny korýt a ich vplyv na povodňové riziko : (brožúrka k workshopu zo dňa 2. júna 2016 v Bardejove) [elektronický zdroj]. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 23 s. Názov z webovej stránky. Požaduje sa Acrobat Reader. Dostupné na internete:
<http://www.geography.sav.sk/files/Brozura_workshop_Kidova_et_al.pdf> (Quantification of morphological changes in river channels and its impact on flood risk : MORCHFLOOD).

7.) Komparatívna analýza územnej správy a územno-plánovacích systémov v Európe (Comparative Analysis of Territorial Governance and Spatial Planning Systems in Europe)

Zodpovedný riešiteľ: Daniel Michniak
Trvanie projektu: 1.6.2016 / 31.5.2018
Evidenčné číslo projektu: nie
Organizácia je koordinátorom projektu: TU Delft
Koordinátor: TU Delft
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 10 - Bulharsko: 1, Nemecko: 2, Maďarsko: 1, Írsko: 1, Taliansko: 1, Luxembursko: 1, Holandsko: 1, Poľsko: 1, Švédsko: 1
Čerpané financie:

Dosiahnuté výsledky:

V roku 2016 bola vypracovaná úvodná správa projektu, pričom do jej prípravy boli zapojené len vybrané partnerské pracoviská. V rámci seminára ESPON v dňoch 7.-8.12 2016 v Bratislave sa

uskutočnilo pracovné stretnutie s hlavným riešiteľom projektu (prof. V. Nadin z TU Delft) a niektorými zástupcami partnerských organizácií ohľadom pripravovaných aktivít projektu na rok 2017, kedy bude do projektu aktívne zapojený aj GgÚ SAV.

Projekty národných agentúr

Programy: VEGA

1.) Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie (*Analysis of temporal-spatial dynamics of the selected cultural landscape structures in Slovakia, their protection and sustainable use*)

Zodpovedný riešiteľ:	Ján Hanušín
Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	2/0023/15
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA: 2899 €

Dosiahnuté výsledky:

Riešenie projektu v r. 2016 bolo zamerané na zber a spracovanie archívnych dát, fotografickú dokumentáciu a na terénny výskum vo vinohradníckej krajine v lokalitách Svätý Jur, Modra, Tekovské Nemce, Hronský Beňadik a Záhorce - Selešťany. Zvláštna pozornosť sa venovala lokalite Hrušov (okr. Veľký Krtíš), kde sa študovali popri zmenách krajinnej pokrývky a krajinnej diverzity aj systémy lazníckeho osídlenia a jeho premeny, historický charakter sídiel a typických stavieb. Vyčlenili sa prírodné krajinné typy a ich vzťah k zložkám kultúrnej krajiny. Vo vinohradníckej krajine Svätý Jur a Modra sa začala spracovávať databáza kameníc, typického prvku malokarpatskej vinohradníckej kultúrnej krajiny. V septembri sa v Bobrovci (okr. Liptovský Mikuláš) usporiadal odborný seminár s medzinárodnou účasťou Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Z podujatia sa vydal zborník rozšírených abstraktov. V r. 2016 členovia riešiteľského kolektívu publikovali jeden článok v domácom a jeden v zahraničnom časopise. Vyšli štyri príspevky v zborníkoch z medzinárodných konferencií. V zborníkoch abstraktov boli publikované dva výsledky z domácich a šesť z medzinárodných konferencií. Výsledky riešenia grantu odzneli na dvoch vystúpeniach na domáčich a na dvanásťich vystúpeniach na medzinárodných podujatiach.

2.) Špecifika časovo-priestorového správania človeka pod vplyvom spoločensko-ekonomických zmien (*Specifics of time-space human behaviour under the impact of socio-economic changes*)

Zodpovedný riešiteľ:	Vladimír Ira
Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	1/008215
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Prírodovedecká fakulta UK
Počet spoluriešiteľských	0

inštitúcií:

Čerpané financie: VEGA: 5163 €

Dosiahnuté výsledky:

Uplynulých dvadsať rokov sa obce v zázemí Bratislavu dramaticky zmenili, najmä však tie, ktoré ležia v jej bezprostrednej blízkosti. Obce, ktoré dlhé desaťročia zaznamenávali skôr záporné migračné saldo teraz čelia príchodu veľkého množstva mladých, vzdelaných sociálne a kultúrne odlišných pristáhovalcov. Prípadová štúdia umožnila nahliadnuť medzi aktérov bratislavskej suburbanizácie s cieľom spoznať ich pôvod, motivácie a sociálny život v novom prostredí. Viaceré poznatky korešpondujú so zisteniami v iných postsocialistických mestách, štúdia však poukazuje aj na špecifickú suburbánneho rozvoja v zázemí hlavného mesta.

Výsledky dotazníkového šetrenia v Stupave možno s istou mierou zovšeobecnenia interpretovať aj tak, že k erózii sociálneho prostredia pod vplyvom prílivu veľkého množstva nových obyvateľov nedochádza. Aj napriek určitým formám sociálneho napäťa a lokálnym konfliktom, možno hodnotiť sociálnu kohéziu pozitívne. Pozitívne efekty sa objavujú nielen v otázke integrácie nových obyvateľov, ale aj v ich súžití s pôvodným obyvateľstvom a snahou o participáciu na komunitnom živote, či na obecných aktivitách. Rôzne formy integrácie naznačujú, že ku vzniku sociálne izolovaných ostrovov v Stupave dochádza len v obmedzenej miere a skôr v lokalitách s luxusnejšími rezidenciami. Nakol'ko sú uvedené závery platné pre heterogénne prostredie bratislavských (slovenských) suburbánov nie je možné, vzhľadom na interpretačné limity prípadovej štúdie, hodnotiť. Na príklade Stupavy bolo možné poukázať na to, že suburbánne lokality nie sú len prejavom sociálnej izolácie elít v „zelených gettách“, ale aj dôsledkom racionalizácie požiadaviek na bývanie, formujúcich sociálne heterogénnejšie prostredie s pristáhovalcami rôzneho pôvodu, motivácií a životných stratégii.

ŠVEDA, Martin. Život v Bratislavskom suburbii: prípadová štúdia mesta Stupava = Living in the suburbia: the case study of Stupava (the hinterland of Bratislava, Slovakia). In Sociológia - Slovak Sociological Review, 2016, roč. 48, č. 2, s. 139-171.

3.) Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy (Response of geomorphic-sedimentary connectivity/disconnectivity in fluvial system to environmental impacts)

Zodpovedný riešiteľ: Milan Lehotský

Trvanie projektu: 1.1.2015 / 31.12.2017

Evidenčné číslo projektu: 2/0020/15

Organizácia je áno

koordinátorom projektu:

Koordinátor: Geografický ústav SAV

Počet spoluriešiteľských

inštitúcií:

Čerpané financie: VEGA: 10995 €

Dosiahnuté výsledky:

Na príklade rieky Váh bol sledovaný vplyv dlhodobej vodohospodárskej výstavby na zmeny konektivity toku sedimentov v korytovom systéme. Porovnaním viacerých časových horizontov (1887, 2008) boli identifikované zmeny plôch základných prvkov fluviálneho systému. Na úrovni celého toku došlo k takmer úplnému zániku bočných ramien a celková redukcia plôch korytového systému dosiahla úroveň až 60 %. Počas sledovaného obdobia sa taktiež významne zmenšila plocha potenciálne aktívnej nivy (o cca 40 %). V rámci najviac modifikovaných segmentov presiahla miera redukcie plôch korytového systému 70 %. V úseku Piešťany – Sered’ boli sledované zmeny (1949 –

2003) v detailnejšej mierke. Zaznamenali sme zúženie hlavného koryta v priemere o 43 % a úbytok plôch lavíc o 63 %, čo bolo sprevádzané nárastom plôch ripariálnej vegetácie, najmä zdvojnásobením plôch lesných porastov. Zmeny reflektujú znižovanie miery konektivity v longitidinálnom (zachytávanie sedimentov v priehradách, znížená unášacia kapacita vody), ako aj laterálnom (stabilizácia lavíc, rozpojenie systému koryto – niva, koryto – svahy doliny) smere a vytváranie rozpojených riečnych úsekov.

4.) Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickej vývoja na Slovensku (*Regional divergence, spatial disparities and marginal regions in the context of socio-economic development in Slovakia*)

Zodpovedný riešiteľ:	Anton Michálek
Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	2/0101/15
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA: 4312 €

Dosiahnuté výsledky:

Bola vydaná monografia "Regióny chudoby na Slovensku", ktorá poskytuje množstvo zaujímavých poznatkoch, informácií a faktov o súčasných regiónoch chudoby (ďalej RCH). Získané výsledky poskytujú obraz o priestorovej lokalizácii, diferenciácii a koncentrácií chudoby na Slovensku, odkryvajú jej závažnosť, hĺbku, charakter a vývoj. Typizácia RCH odhalila štyri regionálne typy chudoby. V RCH sa prejavujú viaceré špecifické demografické vývoja, najmä ich zaostávanie za ostatnou populáciou SR. Najviac negatívne pôsobia vysoké hodnoty dojčenskej úmrtnosti a nízke hodnoty strednej dĺžky života pri narodení mužov i žien. Vysoké hodnoty dojčenskej úmrtnosti sú v rámci regiónov EÚ porovnatelné len s najmenej rozvinutými časťami Európy. Časť obyvateľstva v RCH prejavuje snahu riešiť svoju sociálno-ekonomickú situáciu únikom a vystúhovaním do prosperujúcich oblastí krajiny, prípadne do zahraničia. Väčšina obyvateľov v RCH však nedokáže uprednostniť možné benefity z vystúhovania do vyspelejších regiónov pred rizikom (obavami) a potenciálnymi stratami, ktoré sú spojené s vystúhovaním. Z uvedených dôvodov úroveň stúhovania z RCH zostáva na relatívne nízkej úrovni.

Regióny chudoby na Slovensku = Regions of poverty in Slovakia. Eds. A. Michálek, P. Podolák ; rec. V. Lauko, J. Veselovský. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 240 s. ISBN 978-80-89580-12-5. Typ: FAI

PODOLÁK, Peter. Únik z regiónov chudoby: migrácia alebo zmeny demografického správania? In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 113-133. ISBN 978-80-89580-12-5.

MICHÁLEK, Anton. Identifikácia a zmeny marginálnych regiónov na Slovensku (z aspektu sociálno-ekonomickej marginality) = Identification and changes of marginalized regions in Slovakia (in terms of socio-economic marginality). In Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 9, s. 922-943. (0.434 - IF2014). (2015 - Current Contents, WOS, SCOPUS, EconLit). ISSN 0013-3035. (Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickej vývoja na Slovensku). Typ: ADDA

5.) Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny (Production, verification and application of population and settlement spatial models based on European land monitoring services)

Zodpovedný riešiteľ:	Ján Oťahel'
Trvanie projektu:	1.1.2013 / 31.12.2016
Evidenčné číslo projektu:	1/0275/13
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Katedra geografie Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity Ružomberok
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Slovensko: 1
Čerpané financie:	VEGA: 2988 €

Dosiahnuté výsledky:

Priestorová dezagregácia hustoty zaľudnenia je významným metodickým prínosom k poznaniu reálneho stavu osídlenia a riešeniu priestorovej organizácie regionálnych systémov. Práca prezentuje vylepšenie existujúcej metódy inteligentnej priestorovej dezagregácie na základe odhadu rezidenčnej hustoty zaľudnenia v cieľových bunkách rastra s rozlíšením 100 m zo zdrojových údajov o počte obyvateľov na úrovni jednotiek LAU2. K spresneniu metódy boli použité údaje o krajinnej pokrývke a vrstve nepripustnosti, odvodené z bezplatne dostupných dát (CLC2006, HRIL2006 a OSM) a verifikované na príklade Rakúska a Slovinska, čo umožňuje pomerne jednoduchú aplikáciu metód v ďalších európskych krajinách, vrátane Slovenska. Dôraz bol pritom kladený na optimalizáciu tvorby skupín zdrojových jednotiek používaných v už existujúcom iteratívnom algoritme na odhad koeficientov hustoty zaľudnenia a na odstránenie nerezidenčných zastavaných plôch zachytených v dátovej vrstve HRIL pomocou údajov OSM o cestných a železničných komunikáciách.

ROSINA, Konštantín - HURBÁNEK, Pavol. Spatial disaggregation of population density using land cover and remote sensing data. (Priestorová dezagregácia hustoty zaľudnenia s využitím máp krajinnej pokrývky a údajov diaľkového prieskumu Zeme.) Rec. Jaroslav Hofierka, Dagmar Kusendová. Geographia Slovaca, 2016, 31, Geografický ústav, Slovenská akadémia vied, Bratislava, 80+12 p. ISSN 1210-3519. ISBN 978-80-89548-02-6 Typ: AAB

6.) Zmeny vo využívaní polnohospodárskej krajiny: hodnotenie dynamiky a príčin pomocou údajov o krajinnej pokrývke a vybraných environmentálnych vlastností (Changes in Agricultural Land Use: Assessment of the Dynamics and Causes Applying Land Cover Data and Selected Environmental Characteristics)

Zodpovedný riešiteľ:	Róbert Pazúr
Trvanie projektu:	1.1.2016 / 31.12.2018
Evidenčné číslo projektu:	2/0096/16
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA: 7948 €

Dosiahnuté výsledky:

Vedecká práca v rámci projektu sa v uplynulom roku zameriavala na identifikáciu a alokáciu zmien poľnohospodárskeho využitia krajiny. Zmeny v období 1990 -2012 boli identifikované v rámci strednej a východnej Európy (1).

Širší časový kontext (1970-2050) bol riešení v rámci úlohy zameranej na modelovanie príčin zmien krajiny na území Slovenska ako aj jej možné budúce smerovanie v kontexte globálnych a regionálneho vplyvov (2).

Feranec J., Kopecka M., Stych P., Bicik I., Soukup T., Jindrova M., Jupova K.: Changes of agricultural landscape in Central and Eastern Europe in 1990-2012. In Himiayama Y., ed. Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World, Vol. XII. Asahikawa, IGU LUCC, Hokkaido University of Education (in print).

Pazur, R., Bolliger, J. (in review): Land changes in Slovakia: past processes and future directions. Applied Geography. (odoslané 1.7.2016)

7.) Hodnotenie povodňového rizika a jeho integrovaný manažment na regionálnej úrovni (Flood risk assessment and its integrated management on regional level)

Zodpovedný riešiteľ:	Ľubomír Solín
Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	2/0038/15
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA: 2716 €

Dosiahnuté výsledky:

Povodňové riziko v malých povodiach horských, podhorských a pahorkatinných oblasti: poznatky získané dotazníkovým prieskumom v hornej časti povodia Myjavy. (riešitelia: RNDr. L. Solín, CSc. Mgr. M. Sládeková Madajová, PhD, Mgr. L. Michaleje)

Dotazníkový prieskum sa uskutočnil v domácnostach 6 obcí povodia hornej Myjavy (dotazník bol doručený 3025 domácnostiam). Otázky dotazníka boli formulované tak, aby poskytli informácie o skúsenostiach domácnosti s povodňovým ohrozením, t.j. o type povodňového ohrozenia, zaplavených miestach a spôsobených škodách, ako aj o ich schopnosti vyrovnať sa s negatívnymi dôsledkami povodní. Poznatky získané dotazníkovým prieskumom, ktoré sa týkajú povodňového ohrozenia naznačujú, že: i) okrem povodňového ohrozenia spôsobeného vybrežením vodných tokov významné je aj povodňové ohrozenie v dôsledku vody tečúcej zo svahov. Hodnotenia povodňového ohrozenia v malých povodiach horských, podhorských a pahorkatinných oblasti si teda vyžaduje komplexný prístup, ktorý berie do úvahy všetky formy povodňového ohrozenia, ii) korytá vodných tokov pretekajúcich cez obce sú na mnohých úsekokoch znečistené odpadom, zanesené sedimentmi a zarastené vegetáciou. Získané poznatky poukazujú na to, že v dôraz v manažmente povodňového ohrozenia by mal byť v prvom rade položený na systematickú údržbu malých vodných tokov.

8.) Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov – produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapitálu a rozhodnutí (Development trajectories of localities and regions - product of sector and spatial policies, territorial capital and decisions)

Zodpovedný riešiteľ: Vladimír Székely

Trvanie projektu:	1.1.2015 / 31.12.2017
Evidenčné číslo projektu:	2/0035/15
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Geografický ústav SAV
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA: 4657 €

Dosiahnuté výsledky:

Metodické postupy delimitácie vidieka, ktoré sú aplikované pri tvorbe európskych rozvojových politík, sú založené na využití počtu obyvateľov a ich priestorovej koncentrácie vyjadrenej prostredníctvom hustoty obyvateľov. Sú teda založené na kvantitatívnych údajoch a teda výsledná delimitácia typov je kontrolovaná. Vymedzeným územno-správnym jednotkám na rôznej hierarchickej úrovni (LAU2, LAU1, NUTS III, ...), ktoré môže pre nás predstavovať akési krabice, sa pri splnení určitých podmienok priraduje adjektívum "vidiecke". Napriek tomu, že na prvý pohľad by sa mohlo zdáť, že aplikovaním štatistických ukazovateľov dostávame objektívny obraz o "vidieckosti, resp. urbánnosti" krajiny, nie je to celkom pravda. Jednoznačne sa ukázalo, že zmena kritérií a stanovovanie prahových hodnôt, ktoré sú produktom subjektívnych rozhodnutí a následným nariadením ich využívania "zhora", robí z urbáno-rurálnej typológie (3 typy) značne subjektívnu záležitosť. Rozhodujúcemu úlohu tu často zohráva pragmatičnosť a teda stanovenie kritérií takým spôsobom, aby sa dosiahol želaný stav. Preto, v závislosti od použitej metodiky a zvolenej priestorovej jednotky, registrujeme vo vládnych dokumentoch rôzne údaje o počte a podiele videckeho obyvateľstva v jednotlivých typoch urbáno-rurálnej typológie Slovenska.

SZÉKELY, V. Different approaches to the urban-rural typology: different views on distribution of urban and rural population in Slovakia. In Acta Geobalcanica, 2016, vol. 2, no. 1, p. 27-34.
Dostupné na internete: <<http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/AGB/2016/AGB.2016.03.pdf>>

Programy: APVV

9.) Vplyv nepriepustného pokrytia pôdy na klímu miest v kontexte klimatickej zmeny (*Effect of impermeable soil cover on urban climate in the context of climate change*)

Zodpovedný riešiteľ:	Ján Feranec
Trvanie projektu:	1.7.2016 / 30.6.2020
Evidenčné číslo projektu:	APVV-15-0136
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy Národné pol'nohospodárske a potravinárske centrum
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Slovensko: 1
Čerpané financie:	APVV: 6000 €

Dosiahnuté výsledky:

Na príklade Bratislavы boli analyzované a hodnotené údaje Urban Atlas (UA – údaje o využití urbanizovanej krajiny a jej krajinej pokrývke – LU/LC) z hľadiska možností ich aplikácie pri identifikácii zmien zástavby, ako aj ich aplikácie v procese modelovania teplotných a ďalších klimatických charakteristik urbanizovaných areálov pomocou modelu MUKLIMO. Údaje UA o zmenách LU/LC Bratislavы boli porovnané s analogickými údajmi charakterizujúcimi Prahu za

obdobie 2006-2012. Získané výsledky potvrdili trendy prejavujúce sa v industriálnych mestách, pre ktoré je typická zmena poľnohospodársky využívanej pôdy na areály s obytnou a priemyselnou funkciou a tiež areály výstavby. V prospech zmien sídelnej zástavby a areálov výstavby ubudlo na území Bratislavu v hodnotenom období 849 ha poľnohospodárskej pôdy. Za toto obdobie ubudlo 214 ha poľnohospodárskej pôdy v prospech priemyselných, obchodných a dopravných areálov. Údaje UA s rozlíšením minimálneho areálu 0,25 ha bude potrebné kombinovať s údajmi získanými terénnym výskumom, d'alej s údajmi ZB GIS (základnej bázy údajov pre geografický informačný systém) a s údajmi získanými interpretáciou satelitných snímok. Ich kombinácia prispeje k definovaniu a identifikovaniu tried urbanizovanej krajiny, reprezentujúcich jeden zo vstupov do modelu MUKLIMO, pomocou ktorého bude možné simulovať teplotné a ďalšie meteorologické charakteristiky Bratislavu.

Publikovaný výsledok:

Pazúr, R., Feranec, J., Štych, P., Kopecká, M., Holman, L. (2017). Changes of urbanised landscape identified and assessed by Urban Atlas data: Case study of Prague and Bratislava. *Land Use Policy*, 61, 135-146, <http://dx.doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.11.022>

10.) Medzigeneračné sociálne siete v starnúcich mestách, kontinuita a inovácie

(Intergenerational social networks in an aging city, continuity and innovation)

Zodpovedný riešiteľ:	Vladimír Ira
Trvanie projektu:	1.7.2016 / 30.6.2020
Evidenčné číslo projektu:	APVV-15-0184
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Prírodovedecká fakulta Univerzita Komenského v Bratislave
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	APVV: 9595 €

Dosiahnuté výsledky:

V prípravnej etape projektu sa riešitelia zamerali na rešerš vedeckej literatúry a publicistickej spisby zameranej najmä na vzťah starnúceho a individualizujúceho sa jednotlivca k priestoru, rodinným, susedským a priateľským sietiam s teoretickou reflexiou vo svetovej literatúre a s dôrazom na konkrétné prejavy a skúsenosti v stredoeurópskom priestore. Začal sa zber a selekcia relevantných štatistických údajov zameraných na demografické ukazovatele starnutia v mestách SR za poslednú dekádu. Pripravovali sa úvodné expertné rozhovory s predstaviteľmi samospráv, komunitných a sociálnych zariadení určených pre seniorov. V rámci výskumu sa pripravil systém zberu fotodokumentácie, ktorá bude zachytávať parciálne problémy súvisiace s téhou projektu vo vybraných lokalitách.

Programy: Centrá excelentnosti SAV

11.) Hrady na Slovensku. Interdisciplinárny prierezový pohľad na fenomén hradov. (Castles in Slovakia. Interdisciplinary cross-sectional view on the castle phenomenon.)

Zodpovedný riešiteľ:	Ján Lukačka
Zodpovedný riešiteľ v organizácii SAV:	Ján Lacika
Trvanie projektu:	3.10.2013 / 2.10.2017
Evidenčné číslo projektu:	

Organizácia je nie

koordinátorom projektu:

Koordinátor:

Počet spoluriešiteľských 9 - Slovensko: 9

inštitúcií:

Čerpané financie:

Dosiahnuté výsledky:

Naplnenie vytvorenej databázovej matici - 140 hradov z celkových 275 (stav máj 2016). Táto práca bude do konca roku ukončená. Syntetická časť: Zhodnotenie vytvorenej databázy. Príprava vedeckého článku s názvom: Geografické aspekty výskumu slovenských hradov.

Príloha C

Publikačná činnosť organizácie (generovaná z ARL)

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- AAB01 ROSINA, Konštantín - HURBÁNEK, Pavol. Spatial Disaggregation of Population Density Using Land Cover and Remote Sensing Data = Priestorová dezagregácia hustoty zaľudnenia s využitím map krajinnej pokrývky a údajov diaľkového prieskumu Zeme. Rec. Jaroslav Hofierka, Dagmar Kusendová. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 80 s., obraz. príl. Geographia Slovaca, 31. Dostupné na internete: <https://www.sav.sk/journals/uploads/12150909GS_31_web.pdf>. ISBN 978-80-89548-02-6. ISSN 1210-3519(Vega č. 1/0275/13 : Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny).
- AAB02 SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - HURBÁNEK, Pavol. Areállová transformácia geografických dát: princípy, metódy a aplikácia = Areal Transformation of Geographical Data: Principles, Methods and Application. Rec.: Marián Halás, Ladislav Novotný. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 112 s. Geographia Slovaca, 32. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/12151056GS%2032.pdf>>. ISBN 978-80-89548-03-3. ISSN 1210-3519(Vega č. 1/0275/13 : Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny).

ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- ABB01 KIDOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan - RUSNÁK, Miloš. Morfológické zmeny a manažment divočiaco-migrujúceho vodného toku Belá. Rec. P. Pekárová, P. Pišút. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16 č. 2, s. 1-60. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0162/GSeB_2_2016.pdf>(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- ABB02 LEHOTSKÝ, Milan - KIDOVÁ, Anna - RUSNÁK, Miloš. Slovensko-anglické názvoslovie morfológie vodných tokov [Slovak-English terminology of river morphology]. Rec. M. Jakubis, P. Halaj. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2015, roč. 15 č. 1, s. 5-62. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0151/GSeB_1_2015.pdf>(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

- ABC01 HAZEU, Gerard - BÜTTNER, George - AROZARENA, Antonio - VALCÁRCEL, Nuria - FERANEC, Ján - SMITH, Geoff. Detailed CLC Data: Member States with CLC Level4/Level 5 and (Semi-) Automated Solution. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 277-304. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- ABC02 JAFFRAIN, Gabriel - SANNIER, Christophe - FERANEC, Ján. Monitoring of Urban Fabric Classes and Their Validation in Selected European Cities (Urban Atlas). In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 141-156. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- ABC03 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika - JUPOVÁ, Kateřina. Trend of Land Cover Changes in Europe in 1990-2012. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 127-139. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- ABC04 VATSEVA, Rumiana - KOPECKÁ, Monika - NOVÁČEK, Jozef. Mapping forest fragmentation based on morphological image analysis of mountain regions in Bulgaria and

Slovakia. In Sustainable Development in Mountain Regions : Southeastern Europe. - Springer, 2016, p. 167-181. ISBN 978-3-319-20109-2.

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

- ABD01 MICHÁLEK, Anton. Kto sú chudobní, prečo a kde žijú? = Who are the poor, why and where do they live? Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 9-28. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD02 MICHÁLEK, Anton - VESELOVSKÁ, Zuzana. Identifikácia okresov chudoby na Slovensku, ich vývoj a zmeny v rokoch 2001-2011 = Identification of poverty districts in Slovakia, their development and changes in the years 2001-2011. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 31-47. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD03 MICHÁLEK, Anton. Chudoba a nezamestnanosť: regionálna analýza ich vzťahu a jeho špecifika na Slovensku = Poverty and unemployment: regional analysis of this relationship and its specific features in Slovakia. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 135-151. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD04 MICHÁLEK, Anton - VESELOVSKÁ, Zuzana. Analýza chudoby v okrese Kežmarok = Analysis of poverty in district of Kežmarok. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 153-169. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD05 MICHÁLEK, Anton - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - VESELOVSKÁ, Zuzana. Typizácia okresov chudoby na Slovensku = Typification of poverty districts in Slovakia. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 49-69. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD06 MICHNIAK, Daniel. Dochádzka za prácou v regiónoch chudoby na Slovensku v rokoch 2001 a 2011 = Commuting in the regions of poverty in Slovakia in the years 2001 and 2011. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 91-111. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapitálu a rozhodnutí).
- ABD07 PODOLÁK, Peter - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala. Pozícia regiónov chudoby na Slovensku z aspektu vybraných demografických súvislostí = Position of poverty regions in Slovakia from demographic perspective. Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 71-88. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).
- ABD08 PODOLÁK, Peter. Únik z regiónov chudoby: migrácia alebo zmeny demografického správania? = Escape from poverty regions: migration or changed demographic behaviour? Rec. Viliam Lauko, Ján Veselovský. In Regióny chudoby na Slovensku. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 113-133. ISBN 978-80-89580-12-5.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickejho vývoja na Slovensku).

ADCA Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – impaktovaných

- ADCA01 CEBECAUER, Matej - ROSINA, Konštantín - BUZNA, Ľuboš. Effects of demand estimates on the evaluation and optimality of service centre locations. In International

- Journal of Geographical Information Science, 2016, vol. 30, no. 4, p. 765-784. (2.065 - IF2015). (2016 - Current Contents). ISSN 1365-8816.
- ADCA02 KIDOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan - RUSNÁK, Miloš. Geomorphic diversity in the braided-wandering Belá River, Slovak Carpathians, as a response to flood variability and environmental changes. In Geomorphology, 2016, vol. 272, p. 137-149. (2.813 - IF2015). (2016 - Current Contents, WOS). ISSN 0169-555X.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- ADCA03 KUBINSKÝ, Daniel - WEIS, Karol - FUSKA, Jakub - LEHOTSKÝ, Milan - PETROVIČ, František. Changes in retention characteristics of 9 historical artificial water reservoirs near Banská Štiavnica, Slovakia. In Open Geosciences, 2015, vol. 7, no. 1., p. 880-887. (0.663 - IF2014). (2015 - Current Contents). ISSN 2391-5447. Dostupné na internete: <<http://www.degruyter.com/view/j/geo.2015.7.issue-1/geo-2015-0056/geo-2015-0056.xml>>.
- ADCA04 RUSNÁK, Miloš - LEHOTSKÝ, Milan - KIDOVÁ, Anna. Channel migration inferred from aerial photographs, its timing and environmental consequences as responses to floods: a case study of the meandering Topľa River, Slovak Carpathians. In Moravian Geographical Reports, 2016, vol. 24, no. 3, p. 32-43. (1.093 - IF2015). (2016 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1210-8812.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- ADCA05 ŠILHAVÝ, Jakub - MINÁR, Jozef - MENTLÍK, Pavel - SLÁDEK, Ján. A new artefacts resistant method for automatic lineament extraction using Multi-Hillshade Hierarchic Clustering (MHHC). In Computers and Geosciences, 2016, vol. 92, p. 9-20. (2.474 - IF2015). (2016 - Current Contents). ISSN 0098-3004. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0098300416300917>>.
- ADCA06 YOUSEFI, Saleh - POURGHASEMI, Hamid Reza - HOOKE, Janet - NAVRÁTIL, Oldřich - KIDOVÁ, Anna. Changes in morphometric meander parameters identified on the Karoon River, Iran, using remote sensing data. In Geomorphology, 2016, vol. 271, p. 55-64. (2.813 - IF2015). (2016 - Current Contents, WOS). ISSN 0169-555X.

ADDA Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch – impaktovaných

- ADDA01 LEHOTSKÝ, Milan - PASTUCHOVÁ, Zuzana - BULÁNKOVÁ, Eva - KOKAVEC, Igor. Testing for longitudinal zonation of macroinvertebrate fauna along a small upland headwater stream in two seasons. In Biologia : journal of the Slovak Academy of Sciences, 2016, vol. 71, no. 5, p. 574-582. (0.719 - IF2015). (2016 - Current Contents). ISSN 0006-3088.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- ADDA02 MICHÁLEK, Anton. Identifikácia a zmeny marginálnych regiónov na Slovensku (z aspektu sociálno-ekonomickej marginality) = Identification and changes of marginated regions in Slovakia (in terms of socio-economic marginality). In Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 9, s. 922-943. (0.434 - IF2014). (2015 - Current Contents, WOS, SCOPUS, EconLit). ISSN 0013-3035.(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomického vývoja na Slovensku).
- ADDA03 ŠVEDA, Martin. Život v Bratislavskom suburbii: prípadová štúdia mesta Stupava = Living in the suburbia: the case study of Stupava (the hinterland of Bratislava, Slovakia). In Sociológia - Slovak Sociological Review, 2016, roč. 48, č. 2, s. 139-171. (0.275 - IF2015). (2016 - Current Contents, WOS). ISSN 0049-1225. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/04121244Sveda%20-%20zalomena%20OK%203.pdf>>(Vega č. 1/0082/15 : Špecifika časovo-priestorového správania človeka pod vplyvom spoločensko-ekonomických zmien).

ADEB Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch – neimpaktovaných

- ADEB01 KUBINSKÝ, Daniel - WEIS, Karol - LEHOTSKÝ, Milan - FUSKA, Jakub - POKRÝVKOVÁ, Jozefina. Volumetric and landscape-ecological diachronic analysis of a historical artificial water reservoir Evička in Slovakia. In Jordan Journal of Earth and Environmental Sciences, 2015, vol. 7, no. 2, p. 95-102. (2015 - Zoological Record). ISSN

- 1995-6681.(Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluviálneho systému).
- ADEB02 SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - SOLÍN, Ľubomír. Analysis of insurance companies operating in Slovakia in terms of flood risk insurance. In International Journal of Safety and Security Engineering, 2016, vol. 6, no. 3, p. 636-647. (2016 - EI Compendex). ISSN 2041-9031.(Vega č. 2/0038/15 : Hodnotenie povodňového rizika a jeho integrovaný manažment na regionálnej úrovni).
- ADEB03 SZÉKELY, Vladimír. Different approaches to the urban-rural typology: different views on distribution of urban and rural population in Slovakia. In Acta Geobalcanica, 2016, vol. 2, no. 1, p. 27-34. (2016 - Georef). ISSN 1857- 9833. Dostupné na internete: <<http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/AGB/2016/AGB.2016.03.pdf>>(Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapitálu a rozhodnutí).

ADMB Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

- ADMB01 KRÓWCZYŃSKA, Małgorzata - SOSZYŃSKA, Agnieszka - PABJANEK, Piotr - WILK, Ewa - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín. Accuracy of the soil sealing enhancement product for Poland. In Quaestiones Geographicae, 2016, vol. 35, no. 3, p. 89-95. (2016 - SCOPUS). ISSN 0137-477X.
- ADMB02 MICHNIAK, Daniel. Main trends in commuting in Slovakia. In European Journal of Geography, 2016, vol. 7, no. 2, p. 6-20. (2016 - SCOPUS). ISSN 1792-1341 (online). Dostupné na internete: <http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/01_MAIN%20TRENDS%20IN%20COMMUTING%20IN%20SLOVAKIA.pdf>(Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapitálu a rozhodnutí).

ADNB Vedecké práce v domácich neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

- ADNB01 LACIKA, Ján. Geografický prístup k výskumu kultúrnych pamiatok a historickej kultúrnej krajiny (na príklade Podmalokarpatského regiónu) = Geographical approach to research into cultural monuments and historical cultural landscape (Example of the Sub Little Carpathian Region). In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 4, s. 359-378. (2015 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/02021132Lacika.pub.pdf>>(Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodnom kontexte).
- ADNB02 MICHALEJE, Lukáš - SOLÍN, Ľubomír - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala. Percepcia povodňového rizika obyvateľmi a jej postavenie v právnom systéme Slovenska: prípadová štúdia v povodí hornej Myjavy = Perception of flood risk by population and its position in the legal system of Slovakia: case study in upper Myjava river basin. In Geografický časopis, 2016, roč. 68, č. 3, s. 227-243. (2016 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/10201204Michaleje%20et%20al..pdf>>(Vega č. 2/0038/15 : Hodnotenie povodňového rizika a jeho integrovaný manažment na regionálnej úrovni).
- ADNB03 NOVOTNÝ, Ján - CEBECAUEROVÁ, Martina. Vybrané aspekty transformácie fluviálneho systému rieky Váh v 20. storočí = Selected aspects of transformation of the Váh River fluvial system in the 20th century. In Geografický časopis, 2016, roč. 68, č. 1, s. 73-92. (2016 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/05031245Novotny,%20Cebecauerova.pdf>>(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosťi/nespojitosťi fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- ADNB04 SZÉKELY, Vladimír. Vidiek: hľadanie identity a optimálnej rozvojovej stratégie = Rural

areas: searching for identity and the optimal development strategy. In Geografický časopis, 2016, roč. 68, č. 2, s. 115-129. (2016 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/06301350Szekely.pdf>> (Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapitálu a rozhodnutí).

AECA Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch a kratšie kapitoly/state v zahraničných vedeckých monografiách alebo VŠ učebničiach

- AECA01 FERANEC, Ján. Project CORINE Land Cover. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 9-14. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA02 FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - KOSZTRA, Barbara - ARNOLD, Stephan. Corine Land Cover Nomenclature. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 17-25. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA03 FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - SOUKUP, Tomáš. Interpretation of Satellite Images. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 33-40. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA04 FERANEC, Ján - SOUKUP, Tomáš - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel. Conclusions. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 329-330. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA05 HAUBOLD, Herbert - FERANEC, Ján. Overview of Land Cover and Land Use Monitoring Programs. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 3-8. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA06 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard. Satellite Data Used. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 27-31. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA07 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 1990 (CLC1990): Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 71-78. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA08 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 2000 (CLC2000): Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 79-85. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA09 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 2006 (CLC2006): Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 87-92. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA10 SOUKUP, Tomáš - BÜTTNER, George - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 2012 (CLC2012): Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 93-98. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA11 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 1990-2000 Changes: Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 99-103. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA12 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVÁ, Erika. CORINE Land Cover 2000-2006 Changes: Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 105-110. ISBN 978-1-

4822-4466-3.

- AECA13 SOUKUP, Tomáš - BÜTTNER, George - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVA, Erika. CORINE Land Cover 2006-2012 Changes: Analysis and Assessment. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 111-115. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- AECA14 SOUKUP, Tomáš - FERANEC, Ján - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel - JINDROVÁ, Markéta - KOPECKÝ, Miroslav - ORLITOVA, Erika - JUPOVÁ, Kateřina. Land Cover of Europe. In European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016, p. 119-126. ISBN 978-1-4822-4466-3.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciach

- AFC01 BALLESTEROS-CÁNOVAS, Juan Antonio - LEHOTSKÝ, Milan - ŠILHÁN, Karel - SLÁDEK, Ján - KIDOVÁ, Anna - TICHAVSKÝ, Radek - ŠŤASTNÝ, Pavel - STOFFEL, Markus. Deciphering dynamics and magnitude of a recent debris-flow disaster in Vratna Dolina. In INTERPRAEVENT 2016 : conference proceedings. Ed. Gernot Koboltschnig. - Luzern : International Research Society INTERPRAEVENT, 2016, p. 196-202. ISBN 978-3-901164-24-8.(INTERPRAEVENT 2016).
- AFC02 IRA, Vladimír - ĎURIŠOVÁ, Eva - ŠUŠKA, Pavel. Geografický časopis (Geographical Journal) in time and Central European space. Rec. M. Boltižiar, J. Abrhám et. al. In Central Europe Area in View of Current Geography : proceedings of 23rd Central European conference. Ed. L. Lněnička, rec. M. Boltižiar, J. Abrhám et al. - Brno : Masaryk University, 2016, s. 455-459. ISBN 978-80-210-8314-1.(Středoevropský prostor v pohledu současné geografie. Středoevropský prostor v pohledu současné geografie).
- AFC03 LACIKA, Ján. Transformation of historical cultural landscape exemplified by Svätý Jur. Rec. M. Boltižiar, J. Abrhám et al. In Central Europe Area in View of Current Geography : proceedings of 23rd Central European conference. Ed. L. Lněnička, rec. M. Boltižiar, J. Abrhám et al. - Brno : Masaryk University, 2016, s. 202-215. ISBN 978-80-210-8314-1.(Vega č. 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Středoevropský prostor v pohledu současné geografie).
- AFC04 LAJČÁKOVÁ, Andrea - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín. Validácia európskej mapy použitím nepriepustnosti v Česku použitím náhodnej vzorky. In Geografické myšlení jako aktuální společenská výzva : sborník příspěvků. Ed. Aleš Nováček. - České Budějovice : Jihočeská univerzita : Česká geografická společnost, 2016, s. 195-203. ISBN 978-80-7394-619-7. Dostupné na internete:
http://www.pf.jcu.cz/structure/departments/kge/upload/files/Sborn%C3%ADk_konf%C4%8C%CGS_%C4%8CB2016.pdf(Vega č. 1/0275/13 : Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny. Geografické myšlení ako aktuální společenská výzva).
- AFC05 ROSINA, Konštantín - KOPECKÁ, Monika. Mapping of urban green spaces using Sentinel-2A data: methodical aspects. Rec. T. Bandrova, M. Chen et al. In 6th International conference on cartography and GIS : proceedings, vol. 1, 2. Eds. T. Bandrova, M. Konečný. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2016, p. 562-568. ISSN 1314-0604. Dostupné na internete:
<https://drive.google.com/file/d/0B0iHyURqv8Ncb3RVTFdJMHZEVDQ/view?pref=2&pli=1>(Vega č. 1/0275/13 : Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny. International Conference on Cartography & GIS).
- AFC06 ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar - HANUŠIN, Ján. Analysis of the spatial and temporal distribution of selected landscape diversity indexes in detailed scale (example of viticultural landscape Svätý Jur). In Landscape and landscape ecology : proceedings of the 17th International Symposium on Landscape Ecology. Editors Ľuboš Halada, Andrej Bača, Martin Boltižiar. - Bratislava : Institute of Landscape Ecology SAS, 2016, p. 185-191. ISBN 978-80-89325-28-3. Dostupné na internete:
<http://www.uke.sav.sk/phocadownload/symposium/Proceedings->

SymposiumLandscapeEcology2015-Slovakia.pdf>(Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Landscape and Landscape Ecology).

- AFC07 VATSEVA, Rumiana - KOPECKÁ, Monika - OŠAHEL, Ján - ROSINA, Konštantín - KITEV, Atanas - GENCHEV, Stefan. Mapping urban green spaces based on remote sensing data: case studies in Bulgaria and Slovakia. Rec. T. Bandrova, M. Chen et al. In 6th International conference on cartography and GIS : proceedings, vol. 1, 2. Eds. T. Bandrova, M. Konečný. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2016, p. 569-577. ISSN 1314-0604. Dostupné na internete: <<https://drive.google.com/file/d/0B0iHyURqv8Ncb3RTFdJMHZEVDQ/view?pref=2&pli=1>>(Vega č. 1/0275/13 : Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny. International Conference on Cartography & GIS).

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

- AFG01 HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. Land cover and landscape diversity changes assessment as a contribution to sustainable use of traditional viticultural landscape in the Malé Karpaty Mts. (Western Slovakia). In Forum Carpaticum 2016 : Future of the Carpathians: Smart, sustainable, inclusive [elektronický zdroj]. - Bucharest : University of Bucharest Faculty of Geography, 2016, p. 33-34. ISBN 978-606-28-0486-2. Názov z CD ROM. Požaduje sa ADOBE READER. Dostupné na internete: <www.forumcarpaticum.org>(Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Vega 2/0158/14 : Diverzita poľnohospodárskej krajiny a jej ekosystémové služby. Forum Carpaticum 2016).
- AFG02 HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. Land Cover and Landscape Diversity changes in two Model Vineyard Areas in the Male Karpaty Mountains (western Slovakia). In 33rd International Geographical Congress : book of abstracts [elektronický zdroj]. - Beijing : International Geographical Union : Geographical Society of China, 2016, p. 1741. Názov z USB kľúča. Požaduje sa Adobe Reader(International Geographical Congress).
- AFG03 HUBA, Mikuláš. Ochrana prírody a krajiny na Slovensku (straty a nálezy z posledných rokov) = Nature and landscape in Slovakia (lost and found in recent years). In Envigogika, 2015, roč. 10, no. 4, p. 4. ISSN 1802-3061. Dostupné na internete: <<http://www.envigogika.cuni.cz/index.php/Envigogika/article/view/510/651>>(Naše společná přítomnost 2016 (Our Common Present 2016)).
- AFG04 IRA, Vladimír. Vplyv používania informačných a komunikačných technológií na časovo-priestorové vzorce správania v mestskom prostredí. In Geografické myšlení jako aktuální společenská výzva : sborník abstraktů. - České Budějovice : Jihočeská univerzita : Česká geografická společnost, 2016, s. 42.(Geografické myšlení jako aktuální společenská výzva).
- AFG05 LACIKA, Ján. Geographical approach to research of cultural monuments. In Central European Conference of Historical Geographers : abstract book. - Praha : Historical Geography Research Centre, 2016, s. 51.(Vega č. 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- AFG06 PAZÚR, Róbert - ŠVEDA, Martin - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala. Spatial context of suburbanisation: case of Bratislava's hinterland. In The Global Land Project third Open Science Meeting (GLP 3rd OSM 2016) : GLP 3rd OSM 2016. - Beijing, 2016, p. 210. Dostupné na internete: <media.wix.com/ugd/de51d5_ed95b14233214dc8905d518b35516f74.pdf>(GLP Open Science Meeting).
- AFG07 SZÉKELY, Vladimír. Changes of commuting to work in territories covered by registered Local Action Groups: Slovakia, 2001 and 2011. In Knowledge sharing and innovation in agriculture and rural areas : book of abstracts. - Warsaw : Institute of Agricultural and Food Economics - National ResearchInstitute, 2016, p. 88-90.(Knowledge sharing and innovation in agriculture and rural areas).
- AFG08 ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar - HANUŠIN, Ján. New findings on the changing landscape

diversity of the traditional and modern vineyards (the case study of Svätý Jur, Slovakia). In Mountains, uplands, lowlands. European landscapes from an altitudinal perspective. - Wien : Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 2016, p. 183. ISBN 978-3-7001-8025-8. Dostupné na internete: <www.pecsrl2016.com/> (APVV-0866-12 : Hodnotenie funkcií a služieb ekosystémov kultúrnej krajiny. Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Permanent European Conference for the Study of the Rural Landscape).

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

- AFH01 FERANEC, Ján. Krajinná pokrývka Európy a jej zmeny v rokoch 1990 - 2012. In Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi : zborník abstraktov. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR : Geografický ústav SAV : Stavebná fakulta STU v Bratislave : Prírodovedecká fakulta, 2016, s. 13. ISBN 978-80-8152-433-2. (Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi).
- AFH02 HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. Premeny podmalokarpatskej historickej vinohradnickej kultúrnej krajiny (na príklade modelového územia Svätý Jur) [Changes of the sub-little Carpathian historical viticultural landscape (example Svätý Jur model area)]. In Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania : zborník rozšírených abstraktov zo seminára s medzinárodnou účasťou. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 18-20. ISBN 978-80-89548-01-9. (Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- AFH03 HUBA, Mikuláš. Kultúrna krajina: predmet verejného záujmu = Cultural landscape: object of the public interest. In Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania : zborník rozšírených abstraktov zo seminára s medzinárodnou účasťou. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 15-17. ISBN 978-80-89548-01-9. (Vega č. 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- AFH04 IRA, Vladimír. Kultúrna krajina z perspektívy kultúrnej geografie = Cultural landscape - a cultural geographical perspective. In Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania : zborník rozšírených abstraktov zo seminára s medzinárodnou účasťou. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 13-14. ISBN 978-80-89548-01-9. (Vega č. 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- AFH05 KIDOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan - RUSNÁK, Miloš. Post-flood period serial geomorphic analysis (POPSEGА) - structure and application. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16, č. 1, s. 23. ISSN 1335-9541. (Geomorfologické procesy a zmeny krajiny. Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosti fluviálneho systému na environmentálne vplyvy).
- AFH06 KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín. Mapovanie sídelnej zelene s využitím satelitných dát Sentinel 2A. In Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi : zborník abstraktov. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR : Geografický ústav SAV : Stavebná fakulta STU v Bratislave : Prírodovedecká fakulta, 2016, s. 21. ISBN 978-80-8152-433-2. (Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi).
- AFH07 LACIKA, Ján. Kultúrna pamiatka ako prvok historickej kultúrnej krajiny = Cultural monument as an element of the ancient cultural landscape. In Poznávanie a interpretácia

- kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania : zborník rozšírených abstraktov zo seminára s medzinárodnou účasťou. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016, s. 36-38. ISBN 978-80-89548-01-9.(Vega č. 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Vega 2/0023/15 : Analýza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- AFH08 LEHOTSKÝ, Milan - MATEČNÝ, I. - RUSNÁK, Miloš. Alteration in hydrological and sedimentary connectivity (the Slovak part of the Danube River anabranching reach). In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16, č. 1, s. 34. ISSN 1335-9541.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosťi fluviálneho systému na environmentálne vplyvy. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny).
- AFH09 LEHOTSKÝ, Milan - PASTUCHOVÁ, Zuzana - BULANKOVÁ, Eva - KOKAVEC, Igor. Channel/valley morphology and macroinvertebrates - insight into longitudinal zonation and seasonal variability. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16, č. 1, s. 35. ISSN 1335-9541.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosťi fluviálneho systému na environmentálne vplyvy. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny).
- AFH10 NOVOTNÝ, Ján. Spatial and temporal variability of river connectivity at the catchment scale (the Váh River case study). In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16 č. 1, s. 41. ISSN 1335-9541.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosťi fluviálneho systému na environmentálne vplyvy. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny).
- AFH11 OŽAHEL, Ján - PAZÚR, Róbert - KOPECKÁ, Monika - FERANEC, Ján - ROSINA, Konštantín - NOVÁČEK, Jozef. Dynamika zmien vo využívaní poľnohospodárskej krajiny: analýza príčin a kartografická prezentácia na vybraných príkladoch národnej a regionálnej úrovne. In Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi : zborník abstraktov. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR : Geografický ústav SAV : Stavebná fakulta STU v Bratislave : Prírodovedecká fakulta, 2016, s. 29. ISBN 978-80-8152-433-2.(Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi).
- AFH12 SLÁDEK, Ján - RUSNÁK, Miloš - KIDOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan. High resolution aerial mapping of river landscape (case study of the Belá River). In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2016, roč. 16, č. 1, s. 46. ISSN 1335-9541.(Vega č. 2/0020/15 : Odozva geomorfologicko-sedimentovej spojitosti/nespojitosťi fluviálneho systému na environmentálne vplyvy. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny).

BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách

- BAB01 HUBA, Mikuláš. Otázky bez adekvátnych odpovedí : výber 49 interpelácií a jednej stážnosti so vzťahom k životnému prostrediu. Bratislava : STUŽ/SR, 2016. 83 s. ISBN 978-80-970522-1-8.

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných, recenzovaných a nerecenzovaných)

- BEF01 BARKA, Ivan - BUCHA, Tomáš - FERANEC, Ján - KLIKUŠOVSKÁ, Zuzana - KOPECKÁ, Monika - KOVÁČIKOVÁ, Zuzana - NOVÁČEK, Jozef - PAZÚR, Róbert - RUSNÁK, Miloš - SAČKOV, I. - SLÁDEK, Ján - SVIČEK, Michal. Remote sensing. In Space Research in Slovakia 2014-2015 : COSPAR, Slovak National Committee. Eds. Karel Kudela, Ján Feranec, Jana Štetiárová. - Košice : Institute of Experimental Physics SAS, 2016, s. 56-71. ISBN 978-80-89656-09-7.
- BEF02 KOPECKÁ, Monika - NOVÁČEK, Jozef. Hodnotenie fragmentácie krajiny na báze údajov z Urban Atlasu [Fragmentation Assessment based on Urban Atlas data]. In Environmentálne indexy, oblasti ekologického záujmu a ekosystémové služby v krajinе : zborník z vedeckého seminára. Eds. Zuzana Klikušovská, Michal Sviček. - Bratislava : Národné polnohospodárske a potravinárske centrum : Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy : Slovenská akadémia polnohospodárskych vied, 2015, s. 19-24. ISBN 978-80-8163-

009-5. Dostupné na internete:

<http://www.vupop.sk/dokumenty/podujatia/ZbornikEI_2015.pdf> (Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinnej pokrývke).

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)

- FAI01 European Landscape Dynamics : Corine Land Cover Data. Edited by J. Feranec, T. Soukup, G. Hazeu, G. Jaffrain. Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2016. 337 p. ISBN 978-1-4822-4466-3.
- FAI02 Geografický časopis = Geographical journal. Editor [2007-2010] A. Grešková, editor in chief [2007-2016] V. Ira, editor [2010-2016] P. Šuška, editor [2016-] D. Michniak. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1949-. "SCOPUS". Zmena názvu od r. 1953, predtým Geographica Slovaca, Zemepisný sborník. 4x ročne. ISSN 0016-7193.
- FAI03 Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania : zborník rozšírených abstraktov zo seminára s medzinárodnou účasťou. Editori Mikuláš Huba, Ján Hanušín, Jana Dlouhá. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 56 s. ISBN 978-80-89548-01-9 (Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Vega 2/0023/15 : Analyza časovo-priestorovej dynamiky vybraných štruktúr kultúrnej krajiny Slovenska, ich ochrana a udržateľné využívanie).
- FAI04 Space Research in Slovakia 2014-2015 : COSPAR, Slovak National Committee. Eds. Karel Kudela, Ján Feranec, Jana Štetiárová. Košice : Institute of Experimental Physics SAS, 2016. 90 s. ISBN 978-80-89656-09-7.
- FAI05 Geomorphologia Slovaca et Bohemica. Hlavný redaktor [2008-2015] Milan Lehotský, výkonný redaktor [2001-2009] Ján Lacika, výkonný redaktor [2010-2015] Ján Novotný. Bratislava : Geografický ústav SAV : Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV : Česká asociácia geomorfologů, 2001-. Zmena názvu v r. 2007 (predtým Geomorphologia Slovaca). 2x ročne. ISSN 1335-9541.
- FAI06 Regióny chudoby na Slovensku = Regions of poverty in Slovakia. Eds. A. Michálek, P. Podolák ; rec. V. Lauko, J. Veselovský. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2016. 240 s. ISBN 978-80-89580-12-5.

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

- GII01 FERANEC, Ján - FENCÍK, Róbert. Cartographic society of the Slovak republik. In ICA News : biannual newsletter, 2016, no. 66, p. 7.
- GII02 FERANEC, Ján - KOPECKÁ, Monika. Selected results of the Institute of Geography, Slovak Akademy of Sciences in Bratislava obtained in the framework of land cover/use change activities. In IGU-LUCC Newsletter, 2016, no. 18, p. 18-19. ISSN 1345-4196.
- GII03 FERANEC, Ján. Európu zaujíma dynamika krajiny. In Správy Slovenskej akadémie vied, 2016, roč. 52, č. 4, s. 16. ISSN 0139-6307. Dostupné na internete: <http://spravy.sav.sk/uploads/news_sas/09221004spravysav_201604.pdf>.
- GII04 HUBA, Mikuláš. Dobríšska konferencia a či zabudnutých 15 minút slávy. In SME, 21.6.2016, roč. 24, s. 10. ISSN 1335-440X.
- GII05 HUBA, Mikuláš. Slovensko ako odstrašujúci príklad. In SME, 28.6.2016, roč. 24, č. 150, s. 11. ISSN 1335-440X.
- GII06 HUBA, Mikuláš - UHERKOVÁ, Andrea - MINAROVIČOVÁ, Viera. Stratili sme schopnosť obdivovať krásu krajiny : rozhovor s Mikulášom Hubom. In Veronica : časopis pro ochranu přírody a krajiny, 2016, roč. XXX. č. 2, s. 7-11.
- GII07 HUBA, Mikuláš. Sme obkl'účení, to je dobre : okolité štáty na Dunaji a jeho prítokoch už dávno vyhlásili národné parky, Slovensko to doteraz trestuhodne neurobilo. In SME, 10.8.2016, roč. 24, č. 186, s. 9. ISSN 1335-440X.
- GII08 HUBA, Mikuláš. Parízska klíma. In SME, 10.10.2016, roč. 24, č. 235, s. 11. ISSN 1335-440X.
- GII09 HUBA, Mikuláš - BARANCOVÁ PAULÍKOVÁ, Martina. Načo nám bude Slatinka? :

- vodné dielo má stáť 150 miliónov eur, samotná príprava zhľtla desať, návratnosť sa odhaduje na 450 rokov. In SME, 6.11.2016, roč. 24, s. 11. ISSN 1335-440X.
- GII10 HUBA, Mikuláš. Strom ako ohrozený druh : pod zámienkou veku či zlého zdravotného stavu sa likvidujú choré aj zdravé stromy, mestskej zelene tak ubúda. In SME, 25.4.2016, roč. 24, s. 15. ISSN 1335-440X.
- GII11 HUBA, Mikuláš. Seminár a zborník o kultúrnej krajine. In Enviromagazín : odborno-náučný časopis o životnom prostredí, 2016, roč. 21, č. 6, s. 6. ISSN 1335-1877. Dostupné na internete: <http://www.enviromagazin.sk/enviro2016/06_envirmagazino_2016.pdf>.
- GII12 HUBA, Mikuláš. Naozaj chce mať Slovensko zelenú ekonomiku? : medzinárodná konferencia predstavila SR ako lídra, no realita v oblasti životného prostredia je bezútešná. In SME, 13.9.2016, roč. 24, s. 11. ISSN 1335-440X.
- GII13 IRA, Vladimír. Prečo sa orientujeme v priestore a zároveň v čase? In SME : víkend magazín, 20.8.2016, roč. 24, s. 15. ISSN 1335-440X.
- GII14 KIDOVÁ, Anna. Medzinárodná konferencia I.S.Rivers v Lyone. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica : Spravodajca Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, 2015, roč. 15 č. 2, s. 44-49. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0152/ASG_SPRAVODAJ_2015.pdf>.
- GII15 LACIKA, Ján - HUBA, Mikuláš. Rád sa túlam slovenskou krajinou. In Krásy Slovenska, 2016, roč. 93, č. 3-4, s. 4-7. ISSN 0323-0643.
- GII16 LEHOTSKÝ, Milan. Slovenské aktivity v International Association for Danube Research (IAD) v období 2013 - 2015. In Limnologický spravodajca, 2016, roč. 10, č. 1, s. 23-24. ISSN 1337-2971.
- GII17 NOVOTNÝ, Ján - LEHOTSKÝ, Milan. Správa o činnosti Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV za rok 2015. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica : Spravodajca Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, 2015, roč. 15 č. 2, s. 41-42. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0152/ASG_SPRAVODAJ_2015.pdf>.
- GII18 SLÁDEK, Ján. Konferencia Českej asociácie geomorfológov v Plzni 2015. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica : Spravodajca Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, 2015, roč. 15 č. 2, s. 43. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0152/ASG_SPRAVODAJ_2015.pdf>.
- GII19 ŠUŠKA, Pavel. PKO: nebolo to len o budove, ale o princípe : tou zásadnou hodnotou nemala byť samotná budova, ale transparentný demokratický rozhodovací proces ako základ mestskej politiky. In SME, 2016, roč. 24, č. 7, s. 15. ISSN 1335-440X.

Ohlasy (citácie):

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

- AAA01 ANDRÁŠKO, Ivan. Quality of life: an introduction to the concept. Brno : Masarykova univerzita, 2013. 87 s. Geoinovace. ISBN 978-80-210-6669-4.
Citácie:
1. [1.2] JINDROVÁ, A. Application of multivariate statistical methods in the analysis of Czech population life quality with attention to regional differentiation. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 2015, vol. 63, no. 5, p. 1671-1678. ISSN 1211-8516., SCOPUS
2. [2.2] CELKO, J., VIGAŠ, M. Acclimatisation on hyperthermal load. In *Rehabilitacia*, 2015, vol. 52, no. 2, p. 122-128. ISSN 0375-0922., SCOPUS
3. [4.1] IRA, Vladimír. Petržalka a kvalita života jej obyvateľov (subjektívna dimenzia hodnotenia). In *Životné prostredie : revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 82-86. ISSN 0044-4863.
- AAA02 BOSSARD, M. - FERANEC, Ján - OTĀHEL, Ján. CORINE land cover technical guide - Addendum 2000 : technical report [elektronický zdroj]. No. 40. Copenhagen : European Environment Agency, 2000. 105 s. Názov prebraný z internetu. Požaduje sa Acrobat reader. Dostupné na internete: <<http://reports.eea.europa.eu/tech40add/en/tech40add.pdf>>.
Citácie:
1. [1.1] AMLER, E. - SCHMIDT, M. - MENZ, G. Definitions and Mapping of East African Wetlands: A Review. In *REMOTE SENSING*. ISSN 2072-4292, MAY 2015, vol. 7, no. 5, p. 5256-5282., WOS
2. [1.1] ARNAN, X. - CERDA, X. - RETANA, J. Partitioning the impact of environment and spatial structure on alpha and beta components of taxonomic, functional, and phylogenetic diversity in European ants. In *PeerJ*. ISSN 2167-8359, SEP 29 2015, vol. 3., WOS
3. [1.1] AUDSLEY, E. - TRNKA, M. - SABATE, S. - MASPONS, J. - SANCHEZ, A. - SANDARS, D. - BALEK, J. - PEARN, K. Interactively modelling land profitability to estimate European agricultural and forest land use under future scenarios of climate, socio-economics and adaptation. In *CLIMATIC CHANGE*. ISSN 0165-0009, FEB 2015, vol. 128, no. 3-4, p. 215-227., WOS
4. [1.1] BAJSANSKI, I.V. - MILOSEVIC, D.D. - SAVIC, S.M. Evaluation and improvement of outdoor thermal comfort in urban areas on extreme temperature days: Applications of automatic algorithms. In *BUILDING AND ENVIRONMENT*. ISSN 0360-1323, DEC 2015, vol. 94, 2, p. 632-643., WOS
5. [1.1] BECARES, J. - GARCIA-TARRASON, M. - VILLERO, D. - BATEMAN, S. - JOVER, L. - GARCIA-MATARRANZ, V. - SANPERA, C. - ARCOS, J.M. Modelling Terrestrial and Marine Foraging Habitats in Breeding Audouin's Gulls *Larus audouinii*: Timing Matters. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, APR 14 2015, vol. 10, no. 4., WOS
6. [1.1] CAPECCHI, V. - PERNA, M. - CRISCI, A. Statistical modelling of rainfall-induced shallow landsliding using static predictors and numerical weather predictions: preliminary results. In *NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES*. ISSN 1561-8633, 2015, vol. 15, no. 1, p. 75-95., WOS
7. [1.1] COMTE, L. - GRENOUILLET, G. Distribution shifts of freshwater fish under a variable climate: comparing climatic, bioclimatic and biotic velocities. In *DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS*. ISSN 1366-9516, SEP 2015, vol. 21, no. 9, p. 1014-1026., WOS
8. [1.1] DELVAUX, C. - JOURNEE, M. - BERTRAND, C. The FORBIO Climate data set for climate analyses. In *ADVANCES IN SCIENCE AND RESEARCH*. ISSN 1992-0628, 2015, vol. 12, p. 103-109., WOS
9. [1.1] DEVANEY, J. - BARRETT, B. - BARRETT, F. - REDMOND, J. - O'HALLORAN, J. Forest Cover Estimation in Ireland Using Radar Remote Sensing: A Comparative Analysis of Forest Cover Assessment Methodologies. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, AUG 11 2015, vol. 10, no. 8., WOS
10. [1.1] DEVANEY, J.L. - REDMOND, J.J. - O'HALLORAN, J. Contemporary forest loss in Ireland: quantifying rare deforestation events in a fragmented forest landscape. In *APPLIED GEOGRAPHY*. ISSN 0143-6228, SEP 2015, vol. 63, p. 346-356., WOS
11. [1.1] DI MAGGIO, R. - MENGONI, C. - MUCCI, N. - CAMPOBELLO, D. - RANDI, E. - SARA, M. Do not disturb the family: roles of colony size and human disturbance in the genetic structure of lesser kestrel. In *JOURNAL OF ZOOLOGY*. ISSN 0952-8369, FEB 2015, vol. 295, no. 2, p. 108-115., WOS
12. [1.1] DI VITTORIO, M. - CIACCIO, A. - GRENCI, S. - LUISELLI, L. Ecological Modelling of the Distribution of the Lanner Falco Falco Biarmicus Feldeggii in Sicily at two spatial scales. In *ARDEOLA*. ISSN 0570-7358, JUN 2015, vol. 62, no. 1, p. 81-94., WOS
13. [1.1] DING, Y.K. - SHAN, B.Q. - ZHAO, Y. Assessment of River Habitat Quality in the Hai River Basin, Northern China. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*. ISSN 1660-4601, SEP 2015, vol. 12, no. 9, p. 11699-11717., WOS
14. [1.1] DISPERATI, L. - VIRDIS, S.G.P. Assessment of land-use and land-cover changes from 1965 to 2014 in Tam Giang-Cau Hai Lagoon, central Vietnam. In *APPLIED GEOGRAPHY*. ISSN 0143-6228, MAR 2015, vol. 58, p. 48-64., WOS
15. [1.1] FYFE, Ralph M. - WOODBRIDGE, Jessie - ROBERTS, Neil. From forest to farmland: pollen-inferred land cover change across Europe using the pseudobiomization approach. In *GLOBAL CHANGE BIOLOGY*. ISSN 1354-1013, MAR 2015, vol. 21, no. 3, p. 1197-1212., WOS
16. [1.1] GAITANIS, A. - KALOGEROPOULOS, K. - DETSIS, V. - CHALKIAS, C. Monitoring 60 Years of Land Cover Change in the Marathon Area, Greece. In *LAND*. ISSN 2073-445X, JUN 2015, vol. 4, no. 2, p. 337-354., WOS
17. [1.1] GALLAUN, H. - STEINEGGER, M. - WACK, R. - SCHARDT, M. - KORNBERGER, B. - SCHMITT, U. Remote Sensing Based Two-Stage Sampling for Accuracy Assessment and Area Estimation of Land Cover Changes. In *REMOTE SENSING*. ISSN 2072-4292, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11992-12008., WOS
18. [1.1] GARDI, Ciro - PANAGOS, Panos - VAN LIEDEKERKE, Marc - BOSCO, Claudio - DE BROGNIEZ, Delphine. Land take and food security: assessment of land take on the agricultural production in Europe. In *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PLANNING AND MANAGEMENT*. ISSN 0964-0568, MAY 4 2015, vol. 58, no. 5, p. 898-912., WOS
19. [1.1] GASCOIN, S. - HAGOLLE, O. - HUC, M. - JARLAN, L. - DEJOUX, J.F. - SZCZYPSTA, C. - MARTI, R. - SANCHEZ, R. A snow cover climatology for the Pyrenees from MODIS snow products. In *HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES*. ISSN 1027-5606, 2015, vol. 19, no. 5, p. 2337-2351., WOS
20. [1.1] GIORGINI, D. - GIORDANI, P. - CASAZZA, G. - AMICI, V. - MARIOTTI, M.G. - CHIARUCCI, A. Woody species diversity as predictor of vascular plant species diversity in forest ecosystems. In *FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT*. ISSN 0378-1127, JUN 1 2015, vol. 345, p. 50-55., WOS
21. [1.1] GORGUNER, Merve - AKSOY, Aysegul - SANIN, F. Dilek. A transport cost-based optimization for recycling of

- municipal sludge through application on arable lands. In *RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING*. ISSN 0921-3449, JAN 2015, vol. 94, p. 146-156., WOS
22. [1.1] HARBELOT, B. - ARENAS, H. - CRUZ, C. LC3: A spatio-temporal and semantic model for knowledge discovery from geospatial datasets. In *JOURNAL OF WEB SEMANTICS*. ISSN 1570-8268, DEC 2015, vol. 35, 1, p. 3-24., WOS
23. [1.1] HATTERMANN, F.F. - HUANG, S. - KOCH, H. Climate change impacts on hydrology and water resources. In *METEOROLOGISCHE ZEITSCHRIFT*. ISSN 0941-2948, 2015, vol. 24, no. 2, SI, p. 201-211., WOS
24. [1.1] HYTTEBORN, J.K. - TEMNERUD, J. - ALEXANDER, R.B. - BOYER, E.W. - FUTTER, M.N. - FROBERG, M. - DAHNE, J. - BISHOP, K.H. Patterns and predictability in the intra-annual organic carbon variability across the boreal and hemiboreal landscape. In *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*. ISSN 0048-9697, JUL 1 2015, vol. 520, p. 260-269., WOS
25. [1.1] INSACCO, G. - SPADOLA, F. - RUSSOTTO, S. - SCARABELLI, D. *Eryx jaculus* (*Linnaeus, 1758*): A new species for the Italian herpetofauna (Squamata: Erycidae). In *Acta Herpetologica*, 2015, vol. 10, no. 2, p. 149-153. ISSN 1827-9635., WOS
26. [1.1] IOANNIDOU, Dimitra - NIKIAS, Vasileios - BRIERE, Raphael - ZERBI, Stefano - HABERT, Guillaume. Land-cover-based indicator to assess the accessibility of resources used in the construction sector. In *RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING*. ISSN 0921-3449, JAN 2015, vol. 94, p. 80-91., WOS
27. [1.1] KAZAKIS, N. - VOUDOURIS, K.S. Groundwater vulnerability and pollution risk assessment of porous aquifers to nitrate: Modifying the DRASTIC method using quantitative parameters. In *JOURNAL OF HYDROLOGY*. ISSN 0022-1694, JUN 2015, vol. 525, p. 13-25., WOS
28. [1.1] KRITICOS, D.J. - BRUNEL, S. - OTA, N. - FRIED, G. - LANSINK, A.G.J.M.O. - PANETTA, F.D. - PRASAD, T.V.R. - SHABBIR, A. - YAACOBY, T. Downscaling Pest Risk Analyses: Identifying Current and Future Potentially Suitable Habitats for *Parthenium hysterophorus* with Particular Reference to Europe and North Africa. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, SEP 1 2015, vol. 10, no. 9., WOS
29. [1.1] KURNIK, B. - KAJFEZ-BOGATAJ, L. - HORION, S. An assessment of actual evapotranspiration and soil water deficit in agricultural regions in Europe. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY*. ISSN 0899-8418, JUL 2015, vol. 35, no. 9, p. 2451-2471., WOS
30. [1.1] MARTINEZ-FERNANDEZ, J. - RUIZ-BENITO, P. - ZAVALA, M.A. Recent land cover changes in Spain across biogeographical regions and protection levels: Implications for conservation policies. In *LAND USE POLICY*. ISSN 0264-8377, MAR 2015, vol. 44, p. 62-75., WOS
31. [1.1] MERKEN, R. - DEBOELPAEP, E. - TEUNEN, J. - SAURA, S. - KOEDAM, N. Wetland Suitability and Connectivity for Trans-Saharan Migratory Waterbirds. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, AUG 10 2015, vol. 10, no. 8., WOS
32. [1.1] MICHAELI, E. - SOLAR, V. - IVANOVA, M. Spatial structure of land cover processed with method metric assessment of patches in the selected territory. In *ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I*. ISSN 1314-2704, 2015, p. 795-802., WOS
33. [1.1] MOHAWESH, Y. - TAIMEH, A. - ZIADAT, F. Effects of land use changes and soil conservation intervention on soil properties as indicators for land degradation under a Mediterranean climate. In *SOLID EARTH*. ISSN 1869-9510, 2015, vol. 6, no. 3, p. 857-868., WOS
34. [1.1] MONTEIRO, M. - TAVARES, A.O. What is the Influence of the Planning Framework on the Land Use Change Trajectories? Photointerpretation Analysis in the 1958-2011 Period for a Medium/Small Sized City. In *SUSTAINABILITY*. ISSN 2071-1050, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11727-11755., WOS
35. [1.1] MORELLI, F. - JERZAK, L. - PRUSCINI, F. - SANTOLINI, R. - BENEDETTI, Y. - TRYJANOWSKI, P. Testing bird response to roads on a rural environment: A case study from Central Italy. In *ACTA OECOLOGICA-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY*. ISSN 1146-609X, NOV 2015, vol. 69, p. 146-152., WOS
36. [1.1] MORELLI, F. - JIGUET, F. - REIF, J. - PLEXIDA, S. - VALLI, A.S. - INDYKIEWICZ, P. - SIMOVA, P. - TICHIT, M. - MORETTI, M. - TRYJANOWSKI, P. Cuckoo and biodiversity: Testing the correlation between species occurrence and bird species richness in Europe. In *BIOLOGICAL CONSERVATION*. ISSN 0006-3207, OCT 2015, vol. 190, p. 123-132., WOS
37. [1.1] MUÑOZ-ROJAS, M. - DORO, L. - LEDDA, L. - FRANCIAVIGLIA, R. Application of CarboSOIL model to predict the effects of climate change on soil organic carbon stocks in agro-silvo-pastoral Mediterranean management systems. In *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 2015, 202, p. 8-16. ISSN 0167-8809., WOS
38. [1.1] OLSEN, A. - FRANKENA, K. - BODKER, R. - TOFT, N. - THAMSBORG, S.M. - ENEMARK, H.L. - HALASA, T. Prevalence, risk factors and spatial analysis of liver fluke infections in Danish cattle herds. In *PARASITES & VECTORS*. ISSN 1756-3305, MAR 15 2015, vol. 8., WOS
39. [1.1] PADEDDA, B.M. - SECHI, N. - LAI, G.G. - MARIANI, M.A. - PULINA, S. - SATTA, C.T. - BAZZONI, A.M. - VIRDIS, T. - BUSCARINU, P. - LUGLIE, A. A fast-response methodological approach to assessing and managing nutrient loads in eutrophic Mediterranean reservoirs. In *ECOLOGICAL ENGINEERING*. ISSN 0925-8574, DEC 2015, vol. 85, p. 47-55., WOS
40. [1.1] PALMA, J.H.N. - PAULO, J.A. - TOME, M. Carbon sequestration of modern *Quercus suber* L. silvovariable agroforestry systems in Portugal: a YieldSAFE-based estimation. In *AGROFORESTRY SYSTEMS*. ISSN 0167-4366, OCT 2014, vol. 88, no. 5, p. 791-801., WOS
41. [1.1] PEARSE, W.D. - CHASE, M.W. - CRAWLEY, M.J. - DOLPHIN, K. - FAY, M.F. - JOSEPH, J.A. - POWNEY, G. - PRESTON, C.D. - RAPACCIUOLO, G. - ROY, D.B. - PURVIS, A. Beyond the EDGE with EDAM: Prioritising British Plant Species According to Evolutionary Distinctiveness, and Accuracy and Magnitude of Decline. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, MAY 27 2015, vol. 10, no. 5., WOS
42. [1.1] POHLE, I. - KOCH, H. - CONRADT, T. - GADEKE, A. - GRUNEWALD, U. Potential impacts of climate change and regional anthropogenic activities in Central European mesoscale catchments. In *HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES*. ISSN 0262-6667, MAY 4 2015, vol. 60, no. 5, SI, p. 912-928., WOS
43. [1.1] RAVAZZANI, G. - BOCCIOLA, D. - GROPPELLI, B. - SONCINI, A. - RULLI, M.C. - COLOMBO, F. - MANCINI, M. - ROSSO, R. Continuous streamflow simulation for index flood estimation in an Alpine basin of northern Italy. In *HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES*. ISSN 0262-6667, JUN 3 2015, vol. 60, no. 6, p. 1013-1025., WOS
44. [1.1] RAVAZZANI, G. - GHILARDI, M. - MENDLIK, T. - GOBIET, A. - CORBARI, C. - MANCINI, M. Investigation of Climate Change Impact on Water Resources for an Alpine Basin in Northern Italy: Implications for Evapotranspiration Modeling Complexity. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, OCT 6 2014, vol. 9, no. 10., WOS
45. [1.1] ROCHE, B. - LEGER, L. - L'AMBERT, G. - LACOUR, G. - FOUSSADIER, R. - BESNARD, G. - BARRE-CARDI, H. - SIMARD, F. - FONTENILLE, D. The Spread of *Aedes albopictus* in Metropolitan France: Contribution of Environmental Drivers and Human Activities and Predictions for a Near Future. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, MAY 11

- 2015, vol. 10, no. 5., WOS
46. [1.] RODRIGUEZ-LLOVERAS, X. - BUSSI, G. - FRANCES, F. - RODRIGUEZ-CABALLERO, E. - SOLE-BENET, A. - CALLE, M. - BENITO, G. Patterns of runoff and sediment production in response to land-use changes in an ungauged Mediterranean catchment. In *JOURNAL OF HYDROLOGY*. ISSN 0022-1694, DEC 2015, vol. 531, 3, p. 1054-1066., WOS
47. [1.] SAMPER, Javier - LI, Yanmei - PISANI, Bruno. An evaluation of climate change impacts on groundwater flow in the Plana de La Galera and Tortosa alluvial aquifers (Spain). In *ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES*. ISSN 1866-6280, MAR 2015, vol. 73, no. 6, SI, p. 2595-2608., WOS
48. [1.] SECU, C.V. - MINEA, I. - STOLERIU, I. Geostatistical modeling of water infiltration in urban soils. In *CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES*. ISSN 1842-4090, NOV 2015, vol. 10, no. 4, p. 95-104., WOS
49. [1.] SHARP, Ed - DODDS, Paul - BARRETT, Mark - SPATARU, Catalina. Evaluating the accuracy of CFSR reanalysis hourly wind speed forecasts for the UK, using in situ measurements and geographical information. In *RENEWABLE ENERGY*. ISSN 0960-1481, MAY 2015, vol. 77, p. 527-538., WOS
50. [1.] STAGL, J.C. - HATTERMANN, F.F. Impacts of Climate Change on the Hydrological Regime of the Danube River and Its Tributaries Using an Ensemble of Climate Scenarios. In *WATER*. ISSN 2073-4441, NOV 2015, vol. 7, no. 11, p. 6139-6172., WOS
51. [1.] THOMAS, Bjoern - LISCHIED, Gunnar - STEIDL, Joerg - DIETRICH, Ottfried. Long term shift of low flows predictors in small lowland catchments of Northeast Germany. In *JOURNAL OF HYDROLOGY*. ISSN 0022-1694, FEB 2015, vol. 521, p. 508-519., WOS
52. [1.] TONKIN, J.D. - SUNDERMANN, A. - JAHNIG, S.C. - HAASE, P. Environmental Controls on River Assemblages at the Regional Scale: An Application of the Elements of Metacommunity Structure Framework. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, AUG 13 2015, vol. 10, no. 8., WOS
53. [1.] VATSEVA, R. Mapping urban land use and land cover change in the Black Sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS. In *COMPTES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES*. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS
54. [1.] VEZZA, P. - MUÑOZ-MAS, R. - MARTINEZ-CAPEL, F. - MOUTON, A. Random forests to evaluate biotic interactions in fish distribution models. In *ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE*. ISSN 1364-8152, MAY 2015, vol. 67, p. 173-183., WOS
55. [1.] VIEDMA, O. - MOITY, N. - MORENO, J.M. Changes in landscape fire-hazard during the second half of the 20th century: Agriculture abandonment and the changing role of driving factors. In *AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT*. ISSN 0167-8809, SEP 1 2015, vol. 207, p. 126-140., WOS
56. [1.] VIMAL, Ruppert - DEVICTOR, Vincent. Building relevant ecological indicators with basic data: Species and community specialization indices derived from atlas data. In *ECOLOGICAL INDICATORS*. ISSN 1470-160X, MAR 2015, vol. 50, p. 1-7., WOS
57. [1.] VIZZARRI, M. - CHIAVETTA, U. - SANTOPUOLI, G. - TONTI, D. - MARCHETTI, M. Mapping forest ecosystem functions for landscape planning in a mountain Natura2000 site, Central Italy. In *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PLANNING AND MANAGEMENT*. ISSN 0964-0568, AUG 3 2015, vol. 58, no. 8, p. 1454-1478., WOS
58. [1.] ABOLINA, E., VOLK, T.A., LAZDINA, D. GIS based agricultural land availability assessment for the establishment of short rotation woody crops in Latvia. In *Biomass and Bioenergy*, 2015, 72, p. 263-272. ISSN 0961-9534., SCOPUS
59. [1.] BAJŠANSKI, Ivana V. - MILOŠEVIĆ, Dragan D. - SAVIĆ, Stevan M. Evaluation and improvement of outdoor thermal comfort in urban areas on extreme temperature days: Applications of automatic algorithms. In *Building and Environment*. ISSN 03601323, 2015, vol. 94, p. 632-643., SCOPUS
60. [1.] LONGARETE, Camila - BOMBANA, Briana A. - MASCARELLO, Marcela A. Analysis of artificialization level: Case study of the Brava Beach, Itajai (Santa Catarina, Brazil) and Brava Beach, Punta del Este (Maldondo, Uruguay). In *Journal of Integrated Coastal Zone Management*, 2015, vol. 15, no. 2, p. 249-264., SCOPUS
61. [1.] MALAGOLI, Carlotta - MALAVOLTI, Marcella - COSTANZINI, Sofia - FABBRI, Sara - TEGGI, Sergio - PALAZZI, Giovanni - ARCOLIN, Elisa - VINCENTI, Marco. Increased incidence of childhood leukemia in urban areas: A population-based case-control study. In *Epidemiologia e Prevenzione*. ISSN 11209763, 2015, vol. 39, no. 4, p. 102-107., SCOPUS
62. [1.] MILANESI, L., PILOTTI, M., CLERICI, A., GAVRILOVIC, Z. Application of an improved version of the erosion potential method in alpine areas. In *Italian Journal of Engineering Geology and Environment*, 2015, vol. 15, no. 1, p. 17-30. ISSN 1825-6635., SCOPUS
63. [1.] MORELLI, Federico - JERZAK, Leszek - PRUSCINI, Fabio - SANTOLINI, Riccardo - BENEDETTI, Yanina - TRYJANOWSKI, Piotr. Testing bird response to roads on a rural environment: A case study from Central Italy. In *Acta Oecologica*. ISSN 1146609X, 2015, vol. 69, p. 146-152., SCOPUS
64. [1.] MORRI, E., PEZZI, G., SANTOLINI, R. Land cover changes and impact on ecosystems services. The case study of Rimini (Italy). In *Territorio*, 201, 72, p. 167-176. ISSN 1825-8689., SCOPUS
65. [1.] NEDKOV, S., BOYANOVA, K., BURKHARD, B. Quantifying, modelling and mapping ecosystem services in watersheds. In *Ecosystem Services and River Basin Ecohydrology*, 2015, p. 133-149. DOI: 10.1007/978-94-017-9846-4_7., SCOPUS
66. [1.] REPETTO, M. P. - BURLANDO, M. - SOLARI, G. - DE GAETANO, P. - PIZZO, M. - TIZZI, M. Monitoring and forecasting systems for risk assessment of structures and infrastructure exposed to wind. In *Civil-Comp Proceedings*. ISSN 17593433, 2015, 108., SCOPUS
67. [2.] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
68. [3.] DOGARU, D., KUCSICSA, G. Using multiple linear regressions to derive cropland and pasture proportion maps in Romania. In *Revue Roumaine de Géographie*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 101-109. ISSN 2285-9675.
69. [4.] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre učely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
70. [4.] MICHAELI, E., IVANOVÁ, M., SOLÁR, V., JUHAŠČÍKOVÁ, J. Change functional the landscape structure in time horizon 1822-2012 in the rural settlement of Jakubany. In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 2, s. 61-74. ISSN 1336-6157.

AAA03

BÜTTNER, George - FERANEC, Ján - JAFFRAIN, Gabriel. CORINE land cover update 2000 : technical guidelines [elektronický zdroj]. Copenhagen : European Environment Agency, 2002. 56 s. Technical report, 89. Názov prebraný z internetu. Požaduje sa Acrobat reader. Dostupné na internete: <<http://www.pedz.uni-mannheim.de/daten/edz-bn/eua/02/techrep89.pdf>>. ISBN 92-9167-511-3.

Citácie:

1. [1.1] ARCAUTE, E. - HATNA, E. - FERGUSON, P. - YOUN, H. - JOHANSSON, A. - BATTY, M. *Constructing cities, deconstructing scaling laws*. In *JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE*. ISSN 1742-5689, JAN 6 2015, vol. 12, no. 102., WOS
2. [1.1] ARSANJANI, Jamal Jokar - VAZ, Eric. *An assessment of a collaborative mapping approach for exploring land use patterns for several European metropolises*. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION*. ISSN 0303-2434, MAR 2015, vol. 35, B, p. 329-337., WOS
3. [1.1] BOTTYAN, Z. - GYONGYOSI, A.Z. - WANTUCH, F. - TUBA, Z. - KURUNCZI, R. - KARDOS, P. - ISTENES, Z. - WEIDINGER, T. - HADOBACS, K. - SZABO, Z. - BALCZO, M. - VARGA, A. - KIRCSI, A.B. - HORVATH, G. *Measuring and modeling of hazardous weather phenomena to aviation using the Hungarian Unmanned Meteorological Aircraft System (HUMAS)*. In *IDOJARAS*. ISSN 0324-6329, JUL-SEP 2015, vol. 119, no. 3, p. 307-335., WOS
4. [1.1] DE MEIJ, A. - BOSSIOLI, E. - PENARD, C. - VINUESA, J.F. - PRICE, I. *The effect of SRTM and Corine Land Cover data on calculated gas and PM10 concentrations in WRF-Chem*. In *ATMOSPHERIC ENVIRONMENT*. ISSN 1352-2310, JAN 2015, vol. 101, p. 177-193., WOS
5. [1.1] FLOUSEK, J. - TELENSKY, T. - HANZELKA, J. - REIF, J. *Population Trends of Central European Montane Birds Provide Evidence for Adverse Impacts of Climate Change on High-Altitude Species*. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, OCT 1 2015, vol. 10, no. 10., WOS
6. [1.1] GREKOUSIC, G. - MOUNTAKIS, G. - KAVOURAS, M. *An overview of 21 global and 43 regional land-cover mapping products*. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING*. ISSN 0143-1161, NOV 10 2015, vol. 36, no. 21, p. 5309-5335., WOS
7. [1.1] KOOPMANS, S. - THEEUWES, N.E. - STEENEVELD, G.J. - HOLTSLAG, A.A.M. *Modelling the influence of urbanization on the 20th century temperature record of weather station De Bilt (The Netherlands)*. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY*. ISSN 0899-8418, JUN 30 2015, vol. 35, no. 8, p. 1732-1748., WOS
8. [1.1] KOSIOR, G. - PRELL, M. - SAMECKA-CYMERMAN, A. - STANKIEWICZ, A. - KOLON, K. - KRYZA, R. - BRUDZINSKA-KOSIOR, A. - FRONTASYEVA, M. - KEMPERS, A.J. *Metals in Tortula muralis from sandstone buildings in an urban agglomeration*. In *ECOLOGICAL INDICATORS*. ISSN 1470-160X, NOV 2015, vol. 58, p. 122-131., WOS
9. [1.1] MARTINEZ-FERNANDEZ, J. - RUIZ-BENITO, P. - ZAVALA, M.A. *Recent land cover changes in Spain across biogeographical regions and protection levels: Implications for conservation policies*. In *LAND USE POLICY*. ISSN 0264-8377, MAR 2015, vol. 44, p. 62-75., WOS
10. [1.1] RUSCH, A. - DELBAC, L. - MUNERET, L. - THIERY, D. *Organic farming and host density affect parasitism rates of tortricid moths in vineyards*. In *AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT*. ISSN 0167-8809, DEC 27 2015, vol. 214, p. 46-53., WOS
11. [1.1] SIMONIELLO, T. - COLUZZI, R. - IMBRENDA, V. - LANFREDI, M. *Land cover changes and forest landscape evolution (1985-2009) in a typical Mediterranean agroforestry system (high Agri Valley)*. In *NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES*. ISSN 1561-8633, 2015, vol. 15, no. 6, p. 1201-1214., WOS
12. [1.1] SZABO, G. - SINGH, S.K. - SZABO, S. *Slope angle and aspect as influencing factors on the accuracy of the SRTM and the ASTER GDEM databases*. In *PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH*. ISSN 1474-7065, 2015, vol. 83-84, p. 137-145., WOS
13. [1.1] TAALAB, K. - CORSTANJE, R. - MAYR, T.M. - WHELAN, M.J. - CREAMER, R.E. *The application of expert knowledge in Bayesian networks to predict soil bulk density at the landscape scale*. In *EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE*. ISSN 1351-0754, SEP 2015, vol. 66, no. 5, p. 930-941., WOS
14. [1.1] VAN DEN BOSCH, M.A. - OSTERGREN, P.O. - GRAHN, P. - SKARBACK, E. - WAHRBORG, P. *Moving to Serene Nature May Prevent Poor Mental Health-Results from a Swedish Longitudinal Cohort Study*. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*. ISSN 1660-4601, JUL 2015, vol. 12, no. 7, p. 7974-7989., WOS
15. [1.1] VATSEVA, Rumiana. *Mapping urban land use and land cover change in the Black Sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS*. In *COMPTES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES*. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS
16. [1.2] KLEIJN, D. et al. *Delivery of crop pollination services is an insufficient argument for wild pollinator conservation*. In *Nature Communications*, 2015, 6, art. no. 7414. ISSN 2041-1723., SCOPUS
17. [1.2] MORA GARCÍA, M., RIESCO MARTÍN, J., RIVAS SORIANO, L., de PABLO DÁVILA, F. *Observed impact of land uses and soil types on cloud-to-ground lightning in Castilla-Leon (Spain)*. In *Atmospheric Research*, 2015, 166, p. 233-238. ISSN 0169-8095., SCOPUS
18. [3.2] ARSANJANI, J.J., MOONEY, P., ZIPF, A., SCHAUSS, A. *Quality Assessment of the Contributed Land Use Information from OpenStreetMap Versus Authoritative Datasets*. In *OpenStreetMap in GIScience : experiences, research and applications. Part I*. Eds. J. Arsanjani et al. Springer, 2015. *Lecture Notes in Geoinformation and Cartography*. ISBN 978-3-319-14279-1, p. 37-58., Springer
- AAA04 KLARER, Jürg - FRANCIS, P. - GEORGIEVA, K. - MOORE, J. - MOLDAN, Bedřich - LEHOCZKI, Z. - BALOGH, Z. - VILNITIS, V. - HUBA, Mikuláš - NOWICKI, M. *The Environmental Challenge for Central European Economies in Transition*. Editor Jürg Klärer, Bedřich Moldan. Chichester : John Wiley and Sons, 1997. 292 s. ISBN 978-0-471-96609-8.
Citácie:
1. [1.1] VLCKOVA, J. - NOSEK, V. - NOVOTNY, J. - LUPISEK, A. *Carbon dioxide emissions embodied in international trade in Central Europe between 1995 and 2008*. In *MORAVIAN GEOGRAPHICAL REPORTS*. ISSN 1210-8812, 2015, vol. 23, no. 4, p. 2-13., WOS
- AAA05 WIĘCKOWSKI, Marek - MICHNIAK, Daniel - BEDNAREK-SZCEPAŃSKA, Maria - CHRENKA, Branislav - IRA, Vladimír - KOMORNICKI, Tomasz - ROSIK, Piotr - STEPNIAK, Marcin - SZÉKELY, Vladimír - SLESZYŃSKI, Przemysław - ŚWIATEK, Dariusz - WIŚNIEWSKI, Rafał. *Polish-Slovak Borderland : transport accessibility and tourism*. Warszawa : Institute of Geography and Spatial Organization Polish Academy of Sciences, 2012. 323 s. Prace Geograficzne (Geographical Studies), no. 234. ISBN 978-83-61590-97-2.
Citácie:
1. [3.1] KOSMALA, G. *Granice polityczne a turystyka*. In *Studia z Geografii Politycznej i Historycznej : Wybrane aspekty funkcjonowania granic*, 2015, tom 4, s. 169-200. ISSN 2450-0127.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- AAB01 BEZÁK, Anton - DIVINSKÝ, Boris - HAASOVÁ, Gabriela - HORŇÁK, Marcel - HURBÁNEK, Pavol - IRA, Vladimír - KOREC, Pavol - KUSEDOVÁ, Dagmar - MARENČÁKOVÁ, Jana - MICHÁLEK, Anton - MYSLÍKOVÁ, I. - MLÁDEK, Jozef - PASTOR, Karol - PILINKA, Viera - PODOLÁK, Peter - SZÉKELY, Vladimír - VAŇO, Boris. *Demogeografická analýza Slovenska*. Editori: Jozef Mládek et al. 1. vyd. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006. 222 s. ISBN 80-223-2191-5.
Citácie:

1. [3.2] KOSOVÁ, B., PORUBSKÝ, Š. *Slovak Republic. In The Education Systems of Europe. Eds. W. Hörner et al.* Springer, 2015. Global Education Systems. ISBN 978-3-319-07472-6, p. 725-742., Springer
2. [4.1] KÁČEROVÁ, M., NOVÁKOVÁ, G. *Úmrtnosť ako jeden z ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva Slovenska. In Slovenská štatistika a demografia*, 2015, roč. 25, č. 4, s. 33-48. ISSN 1210-1095.
3. [4.1] SZABO, M. *Vzdelanie ako diferenciáčny faktor zmeny plodnosti slovenských žien medzi rokmi 1996 a 2013. In Študentská vedecká konferencia PriF UK 2015 : zborník recenzovaných príspevkov. Editori: M. Galamboš, V. Džegasová, A. Ševčovičová, M. Vataha. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. ISBN 978-80-223-3859-2, s. 1488-1492. [cit. 2015-05-05]. Dostupné na internete: <<http://2015.svkprifuk.info/zbornik2015.pdf>>*
- AAB02 BEZÁK, Anton. Funkné mestské regióny na Slovensku. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2000. 89 s. Geographia Slovaca, 15. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [1.1] HALAS, M. - Klapka, P. - TONEV, P. - BEDNAR, M. *An alternative definition and use for the constraint function for rule-based methods of functional regionalisation. In ENVIRONMENT AND PLANNING A. ISSN 0308-518X*, 2015, vol. 47, no. 5, p. 1175-1191., WOS
2. [1.1] HORŇÁK, M., KRAFT, S. *Functional transport regions in Slovakia defined by passenger-car traffic flows. In Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft*, 2015, bd. 157, s. 109-128. ISSN 0029-9138., WOS
3. [1.1] NOVOTNY, L. - PREGI, L. *Changes in Ethnic Structure of Population in the Light of Recent Trends of Migration and Natural Reproduction. In GEOGRAPHICA PANNONICA. ISSN 0354-8724*, DEC 2015, vol. 19, no. 4, p. 194-211., WOS
4. [1.1] RUCINSKA, S. - KNEZOVA, J. *Development Planning Optimalization of the Kosice City in the Context of the Smart City and City Region Conceptions. In CERS 2014: 5TH CENTRAL EUROPEAN CONFERENCE IN REGIONAL SCIENCE, INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDINGS*. 2015, p. 778-791., WOS
5. [2.1] BABOŠ, P., MALOVÁ, D. *Ekologická analýza výsledkov parlamentných volieb v roku 2012 a prezidentských volieb v roku 2014: možnosti a limity štrukturálnych vysvetlení. In Sociológia*, 2015, roč. 47, č. 4, s. 340-364. ISSN 0049-1225., WOS
6. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. *Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava. In Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS
7. [3.1] KOREC, P. *Lagging regions of Slovakia in the context of their competitiveness. In Rozwój Regionalny i Polityka Regionalna*, 2014, nr. 25, p. 113-133. ISSN 2353-1428.
8. [3.1] NOVOTNÝ, L. *Processes of spatial redistribution of population and changes in educational structure of population: case study of the Košice functional urban region. In Acta Universitatis Lodzienensis: Folia Geographica Socio-economica*, 2015, vol. 20, p. 25-44.
9. [3.1] NOVOTNÝ, L., KULLA, M. *Migration and spatial redistribution of population in Central European Urban Regions: case study of Bratislava and Košice (Slovakia). In IGU 2014 Book of abstracts. IGU Regional Conference, Kraków, Poland, 18-22 August 2014. Kraków, 2014. IGU2014-0710. [2 p.]*
10. [4.1] LEDERER, M., NESVADBA, O. *Nová realizace tříhového systému České republiky. In Geodetický a kartografický obzor*, 2015, roč. 61 (103), č. 9, s. 189-212, ISSN 1805-7446.
11. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita*, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
12. [4.1] PREGI, L. *Zmeny národnostnej štruktúry obyvateľstva v kontexte migračných trendov vo funkčnom mestskom regióne Lučenec. In Študentská vedecká konferencia PriF UK 2015 : zborník recenzovaných príspevkov. Editori: M. Galamboš, V. Džegasová, A. Ševčovičová, M. Vataha. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. ISBN 978-80-223-3859-2, s. 1452-1457. [cit. 2015-05-05]. Dostupné na internete: <<http://2015.svkprifuk.info/zbornik2015.pdf>>*
- AAB03 BEZÁK, Anton. Problémy a metódy regionálnej taxonómie. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1993. 96 s. Geographia Slovaca, 3. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita*, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AAB04 CEBECAUEROVÁ, Martina. Analýza a hodnotenie zmien štruktúry krajiny (na príklade časti Borskej nížiny a Malých Karpát) = Analysis and assessment of changes of landscape structure (case study of selected part lowland Borská nížina and the mountains Malé Karpaty). Bratislava : Geografický ústav SAV, 2007. 136 s. Geographia Slovaca, 24. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [1.1] PETROVIC, F., HRESKO J., JANCOVIC, P., MUCHOVA, Z. *Development trends of an intensive agricultural landscape utilization in the contact urban zone (case study Slovakia). In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM*, 2015, vol. 1, no. 5, p. 207-214. ISSN 1314-2704., WOS
2. [2.2] HALADOVÁ, I., PETROVIČ, F. *Classification of land use changes (model area: Nitra town). In Ekológia (Bratislava)*, 2015, vol. 34, no. 3, p. 249-259. ISSN 1335-342X., SCOPUS, BIOSIS
3. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. *Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava. In Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS
4. [4.1] KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštántin - OŤAHEL, Ján - FERANEK, Ján - PAZÚR, Róbert - NOVÁČEK, Jozef. *Monitoring dynamiky zastavaných areálov. Rec. František Petrovič, Vladimír Faľčan. Bratislava : Geografický ústav SAV*, 2015. 98 s. Geographia Slovaca, 30. ISBN 978-80-89580-11-8.
5. [4.1] RAKYTOVÁ, I., TOMČÍKOVÁ, I., KRTIČKA, L. *Zmena štruktúry krajiny v priestore zátaženom cestovným ruchom na príklade rekreačného strediska Demänovská dolina - Jasná. In Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 1, p. 83-96. ISSN 1338-6034.
- AAB05 DROPPA, Anton. Demänovské jaskyne : krasové javy Demänovskej doliny. Bratislava : Veda, 1957. 289 s.
- Citácie:
1. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. *Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY. ISSN 0191-8141*, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS
2. [4.1] HAVIAROVÁ, D. *Smery prúdenia ponorných autochtonných vód z bočných krasových doliniek na pravej strane Demänovskej doliny. In Aragonit*, 2014, roč. 19, č. 1-2, s. 15-20. ISSN 1335-213X.
- AAB06 DŽUPINOVÁ, Eva - HALÁS, Marián - HORŇÁK, Marcel - HURBÁNEK, Pavol - KÁČEROVÁ, Marcela - MICHNIAK, Daniel - ONDOŠ, Slavomír - ROCHOVSKÁ, Alena. Periférnosť a priestorová polarizácia na území Slovenska. Bratislava : Geo-grafika, 2008. 183 s. ISBN 978-80-89317-06-6.

- Citácie:
1. [1.1] MÁLIKOVÁ, L., KLOBUČNÍK, M., BAČÍK, M., SPIŠIAK, P. *Socio-economic changes in the borderlands of the Visegrad Group (V4) countries*. In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 2, s. 26-37. ISSN 1210-8812., WOS
 2. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia. In *Human Geographies*, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587., SCOPUS
 3. [3.1] KOVÁCS, Z., CSACHOVÁ, S., FERENC, M., HRUŠKA, V., KONOPSKI, M. Development policies of rural peripheral areas in Visegrad countries: a comparative policy analysis. In *Studia Obszarów Wiejskich*, 2015, vol. 39, p. 77-102. ISSN 1642-4689.
- AAB07 ELEČKO, Michal - KONEČNÝ, Vlastimil - KŘIPPEL, Mikuláš - KUBEŠ, Peter - LEXA, Jaroslav - PRISTAŠ, Ján - ZAKOVIČ, Michal - VASS, Dionýz - VOZÁR, Jozef - VOZÁROVÁ, Anna - BODNÁR, Ján - HUSÁK, Ľudovít - FILO, Miroslav - LACIKA, Ján - LINKEŠ, Vladimír a kol. Geológia Lučenskej kotliny a Cerovej vrchoviny = Geology of Lučenská kotlina Depression and Cerová vrchovina Upland. Bratislava : Geologický ústav Dionýza Štúra, 2007. 277 s. ISBN 978-80-88974-92-5.
- Citácie:
1. [1.1] HOLCOVÁ, K. - HRABOVSKÝ, J. - NEHYBA, S. - HLADILLOVÁ, S. - DOLAKOVÁ, N. - DEMENY, A. *The Langhian (Middle Badenian) carbonate production event in the Moravian part of the Carpathian Foredeep (Central Paratethys): a multiproxy record*. In *FACIES*. ISSN 0172-9179, JAN 2015, vol. 61, no. 1, WOS
- AAB08 FERANEC, Ján - OŤAHEL, Ján - PRAVDA, Ján. Krajinná pokrývka Slovenska identifikovaná metódou CORINE land cover. 1. vyd. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1996. 95 s., príloha mapa. Geographia Slovaca, 11. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [1.1] ZONCOVÁ, M. - DUBCOVÁ, A. *Using an "INTERSECT" tool in ARCGIS for analysis of changes in the secondary landscape structure of Podhrájska municipality*. In *MENDELNET 2015*. 2015, p. 330-335., WOS
 2. [4.1] CHRASTINA, P. *Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty*. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- AAB09 FERANEC, Ján - CEBECAUEROVÁ, Martina - CEBECAUER, Tomáš - HUSÁR, Karol - OŤAHEL, Ján - PRAVDA, Ján - ŠÚRI, Marcel. Analýza zmien krajiny aplikáciou údajov diaľkového prieskumu Zeme. 1. vyd. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1997. 64 s. Geographia Slovaca, 13. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. *Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty*. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- AAB10 FERANEC, Ján - OŤAHEL, Ján. Krajinná pokrývka Slovenska = Land cover of Slovakia. 1. vyd. Bratislava : VEDA, 2001. 124 s. ISBN 80-224-0663-5.
- Citácie:
1. [1.1] ANDRAS, Peter, Jr. - KRŇAC, Jozef - DADOVÁ, Jana - MIDULA, Pavol. *Visualisation of heavy metal contamination risk estimation in the country at Podlipa and Reiner dump-fields at the abandoned Lubietov a Cu-Ag deposit*. In *CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES*. ISSN 1842-4090, NOV 2015, vol. 10, no. 4, p. 121-132., WOS
 2. [1.1] MICHAELI, E. - IVANOVA, M. - KOCO, S. *The evaluation of anthropogenic impact on the ecological stability of landscape*. In *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY*. ISSN 0254-8704, JAN 2015, vol. 36, SI, p. 1-7., WOS
 3. [1.1] MICHAELI, E. - SOLAR, V. - IVANOVA, M. *Spatial structure of land cover processed with method metric assessment of patches in the selected territory*. In *ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I*. ISSN 1314-2704, 2015, p. 795-802., WOS
 4. [2.2] SUĽOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analyza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Sviná-Babkov*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 5. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. *Tri znaky cieľovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 6. [3.1] VACHUDA, J. *Regionálna analýza: vliv snížovania počtu obyvateľov v obecích ČR na zmeny zemedeľského pôdného fondu*. In *Regionálni rozvoj medzi teórií a praxí*, 2015, č. 1, s. 1-11. ISSN 1805-3246. Dostupné na internete: http://www.regionálnirozvoj.eu/sites/regionálnirozvoj.eu/files/vachuda_regionálni_analyza.pdf.
 7. [4.1] CHRASTINA, P. *Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty*. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
 8. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Banské Bystrice*. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
 9. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. *Urbanisticko-krajinárska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti*. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
 10. [4.1] MICHAELI, E., IVANOVÁ, M., SOLÁR, V., JUHAŠČÍKOVÁ, J. *Change functional the landscape structure in time horizon 1822-2012 in the rural settlement of Jakubany*. In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 2, s. 61-74. ISSN 1336-6157.
- AAB11 HANUŠIN, Ján - HUBA, Mikuláš - HUDEK, Vladimír - IRA, Vladimír - MINAROVIČ, Marián - PODOBA, Juraj - PODOLÁK, Peter - SPIŠIAK, Peter - TVRDON, Michal. Monografia kultúrno-historickej a spoločenskej topografie mikroregiónu Zdroje Bielych Karpát. Bratislava : Regionálne environmentálne centrum Slovensko : Geografický ústav SAV, 2008. 154 s. ISBN 978-80-89320-02-8.
- Citácie:
1. [1.1] SPULEROVÁ, J. - PISCOVÁ, V. - GERHATOVÁ, K. - BACA, A. - KALIVODA, H. - KANKA, R. *Orchards as traces of traditional agricultural landscape in Slovakia*. In *AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT*. ISSN 0167-8809, JAN 1 2015, vol. 199, p. 67-76., WOS
- AAB12 HANUŠIN, Ján - CEBECAUEROVÁ, Martina - HUBA, Mikuláš - IRA, Vladimír - LACIKA, Ján - SLÁDEKOVÁ, Michala - MADAJOVÁ, Michala - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. *Kultúrna krajina podmalokarpatského regiónu [Cultural Landscape of the Sub-little Carpathian Region]*. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2013. 157 s. ISBN 978-80-89580-03-3(2CE164P3 : Vital Landscapes).
- Citácie:
1. [4.1] *Atlas archetypov krajiny Slovenska*. Zost. J. Hreško, P. Petluš. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 113 s. ISBN 978-80-558-0931-1.
- AAB13 HUBA, Mikuláš - ČUCHOR, Jozef - FLAMÍK, Juraj - GOJDIČ, Ivan - HRUBEC, Igor - KAPUSTA, Milan - KRAJČOVIČ,

- Roman - KRIŽAN, Ladislav - KUBÁČEK, Jiří - LUKÁČOVÁ, Daniela - MLYNKA, Ladislav - PAULINIOVÁ, Zora - PODOBA, Juraj - PROCHÁZKA, Kamil - SLIVKA, Michal - ŠIMKOVIC, Pavol - URBÁNEK, Ján. Historické štruktúry krajiny. Mikuláš Huba et al. Bratislava : MV SZOPK, 1988. 62 s.
- Citácie:
1. [2.2] LACIKA, Ján. *Geografický prístup k výskumu kultúrnych pamiatok a historickej kultúrnej krajiny (na príklade Podmalokarpatského regiónu)*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 4, s. 359-378. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/02021132Laciaka.pub.pdf>>, SCOPUS
 2. [4.1] LACIKA, Ján. *Geografické aspekty výskumu kultúrnych pamiatok a historickej kultúrnej krajiny*. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia*. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2015, s. 22-23. ISBN 978-80-8152-319-9.
- AAB14 HUBA, Mikuláš - IRA, Vladimír. Stratégia trvalo udržateľného rozvoja vo vybraných regiónoch. Bratislava : STUŽ/SR, 2000. 192 s. ISBN 80-968415-2-1.
- Citácie:
1. [4.1] NOVANSKÁ, V., ŠKVARKOVÁ, J. Hodnotenie a porovnanie výsledkov prieskumu názorov miestneho obyvateľstva na životné prostredie v Námestove a v Banskej Štiavnici. In *Acta Universitatis Matthiae Belii*, séria Environmentálne manažérstvo, 2015, roc. XVII, c. 2, s. 14-25. ISSN 1338-4430.
 2. [4.1] ŠKVARKOVÁ, J. Analýza súčasného stavu a predpokladov udržateľného rozvoja vidieckych obcí v regióne Banská Štiavnica. In *Acta Environmentalica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 23, no. 2, p. 63-70. ISSN 1335-0285.
- AAB15 JAKÁL, Jozef. Kras Silickej planiny. Martin : Osveta, 1975. 152 s.
- Citácie:
1. [1.2] VESELSKÝ, M., BANDURA, P., BURLAN, L., HARCINIKOVÁ, T., BELLA, P. Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary. In *Open Geosciences*, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447, SCOPUS
 2. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 3. [4.1] BELLA, P. Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 58-59. ISSN 1335-213X
 4. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšinská ice cave: morphogenetic and paleogeographical implications: abstract. BELLA, P. Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.
- AAB16 KRIPPEL, Eduard. Postglaciálny vývoj vegetácie Slovenska. Bratislava : VEDA, 1986. 307 s.
- Citácie:
1. [1.1] SVITAVSKA-SVOBODOVA, H. - ANDREAS, M. - KRISTUFEK, V. - BENES, J. - NOVAK, J. The thousand-year history of the Slovak Karst inferred from pollen in bat guano inside the Domica Cave (Slovakia). In *FOLIA GEOBOTANICA*. ISSN 1211-9520, MAR 2015, vol. 50, no. 1, p. 49-61., WOS
 2. [4.1] CHRASTINA, P. Krajiná a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
 3. [4.1] LUKÁČIK, I., SARVAŠOVÁ, I. Stromy v lesoch, ich produkčný a ekologický význam. In *Životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 3, s. 145-150. ISSN 0044-4863.
- AAB17 LEHOTSKÝ, Milan. Funkčné štruktúry krajiny (Štiavnické vrchy). Bratislava : Veda, 1991. 150 s. ISBN 80-224-0114-5.
- Citácie:
1. [1.1] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., ŠENKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., KROKUSOVÁ, J. Methodology of the evaluation of landscape potential for the localization of landfills. In *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management*, 2015, SGEM, 1, 4, p. 707-714. ISSN 1314-2704., WOS
 2. [1.2] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., KROKUSOVÁ, J. Geopotential of the landscape for urbanization evaluated in gis environment (at the example of microregion Mincol, Slovakia). In *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management*, 2014, SGEM, vol. 3, no. 2, p. 603-610. ISSN 1314-2704., SCOPUS
- AAB18 MARIOT, Peter. Geografia cestovného ruchu. Bratislava : VEDA, 1983. 248 s.
- Citácie:
1. [1.1] NAVRATIL, Josef - SVEC, Roman. Perception of the "Cheap Accommodation" In the Youth Tourism Market. In *INNOVATION VISION 2020: FROM REGIONAL DEVELOPMENT SUSTAINABILITY TO GLOBAL ECONOMIC GROWTH*, VOL I-VI. 2015, p. 944-954., WOS
 2. [1.1] STOLICNY, P. Improving regional communication in tourism. In *REGION IN THE DEVELOPMENT OF SOCIETY*. Brno: Mendel University, 2014. ISBN 978-80-7509-139-0, p. 827-837., WOS
 3. [3.1] KASAGRANDA, A. Spatial differentiation and evaluation of tourism performance of Slovakia and its specificities. In *Czech Journal of Tourism*, 2015, vol. 4, no. 1, p. 58-74. ISSN 1805-3580.
 4. [3.1] LENCSÉSOVÁ, Z. Measuring innovation in mountain destination. In *Czech Journal of Tourism*, 2015, vol. 4, no. 1, p. 45-57. ISSN 1805-3580.
 5. [4.1] KRAJČÍK, M., KRAMÁREKOVÁ, H. Cestovný ruch mesta Topoľčany - minulosť, prítomnosť, budúcnosť. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 117 s. Prírodovedec, č. 615. ISBN 978-80-558-0890-1.
 6. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K., KLAMÁR, R., MIKA, M. Turistika a jej formy. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 550 s. ISBN 978-80-555-1530-4.
 7. [4.1] RUX, J., JANOUŠKOVÁ, E., CHALUPA, P. Potenciál cestovního ruchu antropogennich složek krajiny v České republice. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 2, s. 117-126. ISSN 1337-9453.
- AAB19 MAZÚR, Emil - LUKNIŠ, Michal. Regionálne geomorfologické členenie : mapa 1:500 000. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1980.
- Citácie:
1. [2.2] PULIŠOVÁ, Z., HÓK, J. The palaeostress analysis of the fault rupture of the Žiarska kotlina Basin [Paleonapäťová analýza zlomového porušenia Žiarskej kotliny]. In *Acta Geologica Slovaca*, 2015, vol. 7, no. 2, p. 103-111. ISSN 1338-0044., SCOPUS
- AAB20 MAZÚR, Emil - DRDOŠ, Ján - BUČKO, Štefan - HUBA, Mikuláš - OŤAHEL, Ján - OČOVSKÝ, Štefan - TARÁBEK, Koloman. Krajinná syntéza oblasti Tatranskej Lomnice : geografický model racionálneho využívania krajiny v národných parkoch. Bratislava : Veda, 1985. 112 s., prílohy, mapy. Edícia vedy o Zemi a vesmíre.
- Citácie:
1. [1.1] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., ŠENKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., KROKUSOVÁ, J. Methodology of the evaluation of landscape potential for the localization of landfills. In *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management*, 2015, SGEM, 1, 4, p. 707-714. ISSN 1314-2704., WOS

- AAB21
2. [1.2] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., KROKUSOVÁ, J. *Geopotential of the landscape for urbanization evaluated in gis environment (at the example of microregion Mincol, Slovakia)*. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, 2014, SGEM, vol. 3, no. 2, p. 603-610. ISSN 1314-2704., SCOPUS
MAZÚR, Emil - LUKNIŠ, Michal - BALATKA, Břetislav - LOUČKOVÁ, Jaroslava - SLÁDEK, Jaroslav. Geomorfologické členenie SSR a ČSSR : mapa 1: 500 000. Bratislava : Slovenská kartografia, 1986. Mapa 1 list.
- Citácie:
1. [1.1] MICHAELI, E. - IVANOVA, M. - KOCO, S. *The evaluation of anthropogenic impact on the ecological stability of landscape*. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY. ISSN 0254-8704, JAN 2015, vol. 36, SI, p. 1-7., WOS
 2. [1.2] BALÁŽ, B., ŠTRBA, L., LUKÁČ, M., DREVKO, S. *Geopark development in the Slovak republic – alternative possibilities*. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2014, vol. 2, no. 5, p. 313-320. ISSN 1314-2704., SCOPUS
 3. [1.2] MICHAELI, E., IVANOVÁ, M., KOCO, S. *The evaluation of anthropogenic impact on the ecological stability of landscape*. In Journal of Environmental Biology, 2015, vol. 36, no. 1, p. 1-7. ISSN 0254-8704., SCOPUS
 4. [1.2] TOMČÍKOVÁ, I., RAKYTOVÁ, I., KRTIČKA, L. *Secondary landscape structure changes in the demänová valley (Low tatras national park) depending on development of tourism and possible scenarios of structure changes to 2022*. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2014, vol. 2, no. 5, p. 633-640. ISSN 1314-2704., SCOPUS
 5. [2.2] BARANČOKOVÁ, M., BARANČOK, P. *Distribution of the traditional agricultural landscape types reflecting geological substrate and slope processes in the Kysuce region*. In Ekológia (Bratislava), 2015, vol. 34, no. 4, p. 339-355. ISSN 1335-342X.
 6. [2.2] LAČNÝ, A., SÝKORA, M., PLAŠIENKA, D. *Reinterpretation of occurrences of the Meliaticum near villages Brádno and Rákoš (Revúcka vrchovina Highland, Western Carpathians)* [Reinterpretácia výskytov meliatika v oblasti Brádna a Rákoša (Revúcka vrchovina, Západné Karpaty)]. In Acta Geologica Slovaca, 2015, vol. 7, no. 1, p. 85-92. ISSN 1338-0044., SCOPUS
 7. [2.2] VOJTKO, R., KRÁLIKOVÁ, S., KRIVÁNOVÁ, K., VOJTKOVÁ, S. *Lithostratigraphy and tectonics of the eastern part of Veporské vrchy Mts. (Western Carpathians)*. In Acta Geologica Slovaca, 2015, vol. 7, no. 2, p. 113-127. ISSN 1338-0044., SCOPUS
 8. [4.1] BARANČOKOVÁ, M., KRNÁČOVÁ, Z. *Tradičná kopaničiarska krajina v kontexte spoločensko-ekonomických zmien na príklade kysuckého regiónu*. In Ekologickej štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 44-60. ISSN 1338-2853.
 9. [4.1] CHROBAK, A. *Geotourism potential in the Podhale, Orava, Liptov and Spiš regions (Southern Poland/Northern Slovakia)*. In Acta Geoturistica, 2015, vol. 6, no. 2, p. 1-10. ISSN 1338-2292.
 10. [4.1] DRÁBOVÁ, M., KRNÁČOVÁ, Z. *Kvantifikovaný odhad prírodného potencionálu krajiny pomocou matematických metód pre udržateľné modely rozvoja cestovného ruchu*. In Ekologickej štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 61-74. ISSN 1338-2853.
 11. [4.1] KLIMENT, J. *Zmeny v druhovom zložení asociácie Homogyno alpinæ-Nardetum po takmer 60 rokoch*. In Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti, 2015, roč. 37, č. 1, s. 103-114. ISSN 1337-7043.
 12. [4.1] KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín - OŤAHEL, Ján - FERANEC, Ján - PAZÚR, Róbert - NOVÁČEK, Jozef. *Monitoring dynamiky zastavaných areálov*. Rec. František Petrovič, Vladimír Faľčan. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2015. 98 s. Geographia Slovaca, 30. ISBN 978-80-89580-11-8.
 13. [4.1] KROKUSOVÁ, J., MIŠČÍKOVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Š., SLIVKOVÁ, P. *Symbolical cemeteries as an impulse of tourism development in mountainous areas of Slovakia*. In Folia Geographica, 2015, vol. 57, no. 2, s. 75-91. ISSN 1336-6157.
 14. [4.1] MICHAELI, E., IVANOVÁ, M., SOLÁR, V., JUHAŠČÍKOVÁ, J. *Change functional the landscape structure in time horizon 1822-2012 in the rural settlement of Jakubany*. In Folia Geographica, 2015, vol. 57, no. 2, s. 61-74. ISSN 1336-6157.

AAB22

MAZÚR, Emil - TARÁBEK, Koloman - BUČKO, Štefan - KRIPPEL, Eduard - REPKA, Pavol - JAKÁL, Jozef - KOLLÁR, A. Slovenský kras : regionálna fyzickogeografická analýza. Bratislava : Slovenské pedagogické nakladatelstvo, 1971. 154 s. Geografické práce, II.

Citácie:

 1. [1.2] VESELSKÝ, M., BANDURA, P., BURLAN, L., HARCINIKOVÁ, T., BELLA, P. *Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary*. In Open Geosciences, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447., SCOPUS

AAB23

MAZÚR, Emil. Žilinská kotlina a prílahlé pohoria : geomorfológia a kvartér. Bratislava : SAV, 1963. 184 s.

Citácie:

 1. [1.1] BERNATEK, A. *The influence of piping on Mid-mountain relief: a case study from the Polish Bieszczady Mts. (Eastern Carpathians)*. In CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES. ISSN 1842-4090, FEB 2015, vol. 10, no. 1, p. 107-120., WOS
 2. [1.2] BERNATEK, Anita. *The role of piping in the development of relief Research state and prospect / Rola sufozji w rozwoju rzeźby stan i perspektywy badań*. In Przeglad Geograficzny. ISSN 0033-2143, 2014, tom 86, no. 1, p. 53-76., SCOPUS
 3. [2.2] ORVOŠ, P. *Zarovnané povrchy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohori*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 4. [3.1] CHMIELOWSKA, D. *Próba interpretacji litogenetycznej osadów diamiktonowych w Kotlinie Orawskiej (Karpaty Zachodnie)*. In Ladform Analysis, 2015, vol. 28, p. 3-14. ISSN 1429-799X.
 5. [4.1] BELLA, P., MINÁR, J., BRAUCHER, R., VESELSKÝ, M., HOLEC, J. *Vytváranie sedimentov v južnej a severnej časti Slovenského rudoohoria: geochronologická rekonštrukcia na základe datovania alochtonálnych fluviálnych sedimentov z jaskynných úrovni pomocou kozmogénnych nuklidov*. In Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2015, s. 5-7. ISBN 978-80-8152-319-9.

AAB24

NOVOTNÝ, Ján. Geomorfologická analýza Kysuckých bradiel = Geomorphologic Analysis of the Kysuce Klippen. Bratislava : Slovenská akadémia vied - Geografický ústav, 2006. 158 s. Geographia Slovaca, 22, 2006.

Citácie:

 1. [2.2] HOLEC, J., MEDVEĎOVÁ, A., VITOVIČ, L., PROKEŠOVÁ, R. *Neotektonický vývoj Žiarskej kotliny indikovaný geomorfologickou analýzou v prostredí GIS*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 181-195. ISSN 0016-7193., SCOPUS

AAB25

OŤAHEL, Ján - FERANEC, Ján - CEBECAUER, Tomáš - PRAVDA, Ján - HUSÁR, Karol. Krajinná štruktúra okresu Skalica: hodnotenie zmien, diverzity a stability = The landscape structure of the district of Skalica: assessment of changes, diversity and stability. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2004. 123 s. Geographia Slovaca, 19. ISSN 1210-3519.

Citácie:

 1. [1.1] MICHAELI, E. - IVANOVA, M. - KOCO, S. *The evaluation of anthropogenic impact on the ecological stability of landscape*. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY. ISSN 0254-8704, JAN 2015, vol. 36, SI, p. 1-7., WOS

- AAB26
OŤAHEL, Ján - POLÁČIK, Štefan. Krajinná syntéza Liptovskej kotliny : diagnóza krajiny a jej funkčné riešenie. Bratislava : Veda, 1987. 118 s. Edícia vedy o zemi a vesmíre.
- Citácie:
1. [1.1] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., ŠENKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., KROKUSOVÁ, J. Methodology of the evaluation of landscape potential for the localization of landfills. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, 2015, SGEM, 1, 4, p. 707-714. ISSN 1314-2704., SCOPUS
 2. [1.2] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., KROKUSOVÁ, J. Geopotential of the landscape for urbanization evaluated in gis environment (at the example of microregion Mincol, Slovakia). In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, 2014, SGEM, vol. 3, no. 2, p. 603-610. ISSN 1314-2704., SCOPUS
 3. [4.1] DRÁBOVÁ, M., KRNAČOVÁ, Z. Kvantifikovaný odhad prírodného potencionálu krajiny pomocou matematických metód pre udržateľné modely rozvoja cestovného ruchu. In Ekologické štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 61-74. ISSN 1338-2853.
- AAB27
SOLÍN, Ľubomír - CEBECAUER, Tomáš - GREŠKOVÁ, Anna - ŠURI, Marcel. Small basins of Slovakia and their physical characteristics. Bratislava : Slovak Comittee for Hydrology : Institute of Geography of the SAS, 2000. 75 s. ISBN 80-968365-2-8.
- Citácie:
1. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. Urbanisticko-krajínarska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
- AAB28
ŠUŠKA, Pavel. Aktívne občianstvo a politika premien mestského prostredia v postsocialistickej Bratislave [Active citizenship and the politics of the urban environment transformation in post-socialist Bratislava]. Rec. M. Huba, J. Podoba. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2014. 145 s. Geographia Slovaca, 29. Dostupné na internete: <https://www.sav.sk/journals/uploads/03030947GS_29_Suska_Aktivne_obcianstvo_a_politika_premien_mestskeho_prostredia_v_postsocialistickej_Bratislave.pdf>. ISBN 978-80-89580-09-5. ISSN 1210-3519 (Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodnom kontexte. Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzekvencie).
- Citácie:
1. [4.1] BITUŠÍKOVÁ, A. Urban activism in Central and Eastern Europe: a theoretical framework. In Slovenský národopis, 2015, vol. 63, no. 4, p. 326-338. ISSN 1335-1303.
 2. [4.2] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AAB29
WIĘCKOWSKI, Marek - MICHNIAK, Daniel - BEDNAREK-SZCEPAŃSKA, Maria - CHRENKA, Branislav - IRA, Vladimír - KOMORNICKI, Tomasz - ROSIK, Piotr - STEPIENIAK, Marcin - SZĘKELY, Vladimír - SLESZYŃSKI, Przemysław - ŚWIĄTEK, Dariusz - WIŚNIEWSKI, Rafał. Poľsko-slovenské pohraničie z hľadiska dopravnej dostupnosti a rozvoja cestovného ruchu [Polish-Slovak borderland in terms of transport accessibility and tourism development]. Varšava : Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polska Akademia Nauk ; Bratislava : Geografický ústav Slovenskej akadémie vied, 2012. 283 s. ISBN 978-83-61590-93-4 (WTSŁ.02.01.00-14-087/08 : Infraštrukturálne a organizačné možnosti zlepšenia priestorovej dostupnosti ako činiteľ rozvoja poľsko-slovenských regiónov cestovného ruchu).
- Citácie:
1. [1.1] MÁLIKOVÁ, L., KLOBUČNÍK, M., BAČÍK, M., SPIŠIAK, P. Socio-economic changes in the borderlands of the Visegrad Group (V4) countries. In Moravian Geographical Reports, 2015, vol. 23, no. 2, s. 26-37. ISSN 1210-8812., WOS
 2. [1.2] CHMELÍK, J. Assessments of modal split in long-distance passenger transport. In Review of Economic Perspectives, 2015, vol. 15, no. 1, p. 49-69. ISSN 1213-2446., SCOPUS
 3. [1.2] KOLEJKA, J., ZYSZKOWSKA, W., BATELKOVÁ, K., CIOK, S., DOLZBLASZ, S., KIRCHNER, K., KREJCÍ, T., RACZYK, A., SPALLEK, W., ZAPLETAĽOVÁ, J. Permeability of Czech-Polish border using by selected criteria. In Geographia Technica, 2015, vol. 10, no. 1, p. 51-65. ISSN 1842-5135., SCOPUS
 4. [3.1] BARAN, E. Możliwości rozwoju pogranicza polsko-słowackiego. In Nierówności Społeczne a Wzrost Gospodarczy, 2015, nr. 43, no. 3, p. 313-322. ISSN 1898-5084.
 5. [3.1] KOVAČIC, M., NOCOŃ, M. Specyfika ruchu turystycznego na pograniczu Polsko-Śląskim. In Zeszyty Naukowe, 2014, no. 6, s. 23-37. ISSN 2084-8722.
 6. [4.1] KLAMÁR, R., MIKA, M. Foreign tourism in the regions of Slovakia with a focus on Polish visitors. In Folia Geographica, 2015, vol. 57, no. 2, s. 40-60. ISSN 1336-6157.
- AAB30
ŽIGRAĽ, Florin - DRDOŠ, Ján - OŤAHEL, Ján. Contribution of Geography to the Development of Landscape Ecology in Slovakia = Prínos geografie k rozvoju krajinnej ekológie na Slovensku. Editor Eva Michaeli. Prešov : FHPV Prešovská univerzita, 2007. 128 s. Folia Geographica. Prírodné vedy, 11.
- Citácie:
1. [1.1] PETROVIC, Frantisek - HRESKO, Juraj - JANCOVIC, Peter - MUCHOVA, Zlatica. Development trends of an intensive agricultural landscape utilization in the contact urban zone (case study Slovakia). In ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I. ISSN 1314-2704, 2015, p. 207-214., WOS
 2. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AAB31
ŽUDEL, Juraj. Stolice na Slovensku = Districts in Slovakia. Bratislava : Obzor, 1984. 200 s. ISBN 65-027-84.
- Citácie:
1. [4.1] FOGAŠ, A., ROSIČ, M., MATLOVIČ, E., MICHAELI, E., VERBA, V., MICHALKO, M. Vybrané trasy po východnom Slovensku : exkurzívny sprievodca. Selected routes through eastern Slovakia : excursion guidebook. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2015. 155 s. ISBN 978-80-555-1317-8.
- AAB32
ŽUDEL, Juraj. Osídlenie Slovenska v neskorom stredoveku. Bratislava : Veda, 2010. 320 s. ISBN 978-80-224-1079-3.
- Citácie:
1. [3.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K., KOLESÁROVÁ, J. Conceptualization of the historic mining towns in Slovakia in the institutional urban-physiological and urban-morphological context. In Enhancing competitiveness of V4 historic cities to develop tourism : spatial-economic cohesion and competitiveness in the context of tourism. Eds. Z. Radics, J. Pénes. Debrecen, 2014. 220 p. ISBN 978-615-5212-22-2.
- AAB33
ŽUDEL, Juraj. Fuggerovci na Červenom Kamene 1535-1538. Bratislava : Veda, 1991. 130 s. ISBN 80-224-0231-1.
- Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS

ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- ABB01 KRIPPEL, Eduard. Postglaciálny vývoj lesov Záhorskéj nížiny : (historicko-geobotanická štúdia). In Biologické práce, 1965, vol. 11, no. 3, p. 5-99.
Citácie:
1. [1.1] HAJKOVA, P. - PETR, L. - HORSAK, M. - ROHOVEC, J. - HAJEK, M. *Interstadial inland dune slacks in southwest Slovakia: a multi-proxy vegetation and landscape reconstruction.* In QUATERNARY INTERNATIONAL. ISSN 1040-6182, JAN 30 2015, vol. 357, p. 314-328., WOS
2. [1.1] KOSUTHOVÁ, A.D. - SVITKOVA, I. - PISUT, I. - SENKO, D. - VALACHOVIC, M. *The impact of forest management on changes in composition of terricolous lichens in dry acidophilous Scots pine forests.* In LICHENOLOGIST. ISSN 0024-2829, MAY 2013, vol. 45, no. 3, p. 413-425., WOS
- ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách
- ABC01 FERANEK, Ján - SOUKUP, Tomáš - HAZEU, Gerard - JAFFRAIN, Gabriel. Land Cover and Its Change in Europe: 1990-2006. In Remote Sensing of Land Use and Land Cover : principles and applications. - Boca Raton : CRC Press, 2012, s. 285-301. ISBN 978-1-4200-7074-3.
Citácie:
1. [3.1] DOGARU, D., KUCSICSA, G. *Using multiple linear regressions to derive cropland and pasture proportion maps in Romania.* In Revue Roumaine de Géographie, 2015, vol. 59, no. 2, p. 101-109. ISSN 2285-9675.
- ABC02 FERANEK, Ján - ŠÚRI, Marcel - OŤAHEL, Ján - CEBECAUER, Tomáš - PRAVDA, Ján - KOLÁŘ, Jan - SOUKUP, Tomáš - ZDENKOVÁ, Dagmar - WASZMUTH, Ji - VAJDEA, Vasile - VIJDEA, Anca - NITICA, Constantin. Landscape change detection, analysis and assessment in the Phare countries - the Czech Republic, Hungary, Romania and Slovak Republic. In Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World : IGU-LUCC Research Reports II-2001-01. Vol. 1. - Asahikawa : Institute of Geography, Hokkaido University of Education, 2001, s. 51-58. ISBN 4-907651-02-3. Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World : volume I to IV Combined Edition. - Asahikawa : Institute of Geography, Hokkaido University of Education, 2010, s. 53-60. ISBN 978-4-907651-06-7.
Citácie:
1. [3.1] BIČÍK, I., KUPKOVÁ, L., JELEČEK, L., KABRDA, J., ŠTYCH, P., JANOUŠEK, Z., WINKLEROVÁ, J. *Land use changes in the Czech republic 1845-2010 : socio-economic driving forces.* Cham : Springer, 2015. 215 s. Springer Geography. ISBN 978-3-319-17670-3, ISSN 2194-315X.
- ABC03 HOFIERKA, Jaroslav - CEBECAUER, Tomáš - ŠÚRI, Marcel. Optimisation of Interpolation Parameters Using Cross-validation. In Digital Terrain Modelling : development and applications in a policy support environment. - Berlin : Springer, 2007, s. 67-82. ISBN 978-3-540-36730-7.
Citácie:
1. [1.1] BLACHOWSKI, J. - MILCZAREK, W. - GRZEMPOWSKI, P. *Historical and present-day vertical movements on old mining terrains - case study of the Walbrzych Coal Basin (SW Poland).* In ACTA GEODYNAMICA ET GEOMATERIALIA. ISSN 1214-9705, 2015, vol. 12, no. 3, p. 227-236., WOS
2. [1.1] CHEN, C.F. - LI, Y.Y. - YAN, C.Q. - DAI, H.L. - LIU, G.L. *A Thin Plate Spline-Based Feature-Preserving Method for Reducing Elevation Points Derived from LiDAR.* In REMOTE SENSING. ISSN 2072-4292, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11344-11371., WOS
3. [1.1] SILJEG, A. - LOZIC, S. - SILJEG, S. *A comparison of interpolation methods on the basis of data obtained from a bathymetric survey of Lake Vrana, Croatia.* In HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES. ISSN 1027-5606, 2015, vol. 19, no. 8, p. 3653-3666., WOS
4. [1.1] SILJEG, A. - LOZIC, S. - SILJEG, S. *THE Accuracy of deterministic models of interpolation in the process of generating a digital terrain model - the example of the Vrana Lake Nature Park.* In TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE. ISSN 1330-3651, AUG 2015, vol. 22, no. 4, p. 853-863., WOS
5. [1.2] MARCHESEINI, I., SANTANGELO, M., GUZZETTI, F., CARDINALI, M., BUCCI, F. *Assessing the influence of morpho-structural setting on landslide abundance.* In Georisik, 2015, vol. 9, no. 4, p. 261-271. 1749-9518., SCOPUS
6. [4.1] GALLAY, M. *Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS.* Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.
- ABC04 KOPECKÁ, Monika. Destruction of the Forest Habitat in the Tatra National Park, Slovakia. In Biodiversity Loss in a Changing Planet. - Rijeka : InTech, 2011, s. 257-276. ISBN 978-953-307-707-9. Dostupné na internete: <<http://www.intechopen.com/books/show/title/biodiversity-loss-in-a-changing-planet>> (VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
Citácie:
1. [1.1] GETZNER, M. - SVAJDA, J. *Preferences of tourists with regard to changes of the landscape of the Tatra National Park in Slovakia.* In LAND USE POLICY. ISSN 0264-8377, NOV 2015, vol. 48, p. 107-119., WOS
- ABC05 KOPECKÁ, Monika - VATSEVA, Rumiana - FERANEK, Ján - OŤAHEL, Ján - ROSINA, Konštantín. Urban land cover changes: case studies Trnava (Slovakia) and Burgas (Bulgaria). In Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume IX. - Asahikawa : International Geographical Union Commission on Land Use/Cover Change : Hokkaido University of Education, 2014, s. 49-55. ISBN 978-4-907651-10-7. (Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).
Citácie:
1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavky.* In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS
- ABC06 LEHOTSKÝ, Milan - FRANDOFR, Milan - NOVOTNÝ, Ján - RUSNÁK, Miloš - SZMAŇDA, Jacek B. Geomorphic/Sedimentary Responses of Rivers to Floods: Case Studies from Slovakia. In Geomorphological Impacts of Extreme Weather. - Dordrecht : Springer, 2013, s. 37-52. ISBN 978-94-007-6300-5. (Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluviaľného systému).
Citácie:
1. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. *Regulácie koryta nížinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno).* In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.
- ABC07 STANKOVIANSKY, Miloš - BARKA, Ivan - BELLÁ, Pavel - BOLTÍŽIAR, Martin - GREŠKOVÁ, Anna - HÓK, Jozef - IŠTOK, Pavol. - LEHOTSKÝ, Milan - MICHALKOVÁ, Monika - MINÁR, Jozef - ONDRÁŠIK, Martin - ONDRÁŠIK, Rudolf - PECHO, Jozef, RNDr. - PIŠÚT, Peter - TRIZNA, Milan - URBÁNEK, Ján. Recent Landform Evolution in Slovakia.

- In Recent Landform Evolution : <the> Carpatho-Balkan-Dinaric Region. - Dordrecht : Springer, 2012, s. 141-175. ISBN 978-94-007-2447-1.
- Citácie:
1. [1.1] ALTABA, Cristian R. Once a land of big wild rivers: specialism is context-dependent for riparian snails (*Pulmonata: Valloniidae*) in central Europe. In *BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY*. ISSN 0024-4066, AUG 2015, vol. 115, no. 4, p. 826-841., WOS
- ABC08 SZÉKELY, Vladimír - MICHNIAK, Daniel. Rural municipalities of Slovakia with a positive commuting balance. In Multifunctional Territories: Importance of Rural Areas beyond Food Production : rural areas and development, vol. 6. - Warsaw : European Rural Development Network : Federal Institute of Agricultural Economics : Institute of Agricultural and Food Economics National Research Institute, 2009, s. 303-319. ISBN 978-83-7658-096-8.
- Citácie:
1. [3.1] HRUŠKA, V., CZAPIEWSKI, K. Changing rural economies: theoretical background and empirical evidence. In *Studia Obszarów Wiejskich*, 2015, vol. 39, p. 59-76. ISSN 1642-4689.
- ABC09 ŠEBO, Dušan - NOVÁČEK, Jozef. Case study areas Pruské, Bohunice, Vŕatské Podhradie and Krivoklát: land cover changes 1949-2009. In Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume IX. - Asahikawa : International Geographical Union Commission on Land Use/Cover Change : Hokkaido University of Education, 2014, s. 57-62. ISBN 978-4-907651-10-7.(Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodnom kontexte).
- Citácie:
1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ABC10 ŠUŠKA, Pavel. Governing the Transformation of the Built Environment in Post-socialist Bratislava. In Governance in Transition. - Dordrecht : Springer, 2015, s. 309-322. ISBN 978-94-007-5502-4. ISSN 2194-315X.(Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapítalu a rozhodnutí).
- Citácie:
1. [4.1] BLEHA, B., BUČEK, J. The decade of shrinking in Bratislava at the turn of centuries: an attempt for explanation. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 161-172. ISSN 1338-6034.
- ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách**
- ABD01 IRA, Vladimír. Rozvojové možnosti a obmedzenia vybraných regionálnych systémov (okresov) identifikované na základe rozvojových faktorov. In Podoby regionálnych odlišností na Slovensku : príklady vybraných okresov. - Bratislava : Sociologický ústav SAV, 2005, s. 325-342. ISBN 80-855544-39-7.
- Citácie:
1. [1.1] MELICHOVÁ, Katarina - CHRENEKOVA, Marcela - FAZIKOVA, Maria. Dynamics of socio-economic disparities in districts of Trnava region. In 18TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES. 2015, p. 64-71., WOS
- ABD02 IRA, Vladimír - MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Kvalita života = Quality of life. In Atlas obyvateľstva Slovenska : population atlas of Slovakia. - Bratislava : Prírodovedecká fakulta UK, 2006, s. 154-155.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K. Značka územia. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 320 s. ISBN 978-80-555-1529-8.
- ABD03 IRA, Vladimír - HUBA, Mikuláš - PODOLÁK, Peter. Kvalita života obyvateľov v chránenom území a jeho udržateľný rozvoj (na príklade vybraných aspektov v CHKO Poľana). In Ľudia, geografické prostredie a kvalita života : Geographia Slovaca 25. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2008, s. 97-121. ISBN 978-80-970076-1-4.
- Citácie:
1. [1.1] SLAMOVÁ, Martina - BELACEK, Boris - JANCURA, Peter - PRIDAVKOVA, Zlatica. Relevance of the Historical Catchwork System for Sustainability of the Traditional Agricultural Landscape in the Southern Podpolanie Region. In *EFFICIENT IRRIGATION MANAGEMENT AND ITS EFFECTS IN URBAN AND RURAL LANDSCAPES*. ISSN 2210-7843, 2015, vol. 4, p. 10-19., WOS
- ABD04 IRA, Vladimír - ANDRÁŠKO, Ivan - MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Quality of life: geographical research in Slovakia. In Slovak Geography at the Beginning of the 21st Century : Geographia Slovaca 26. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2009, s. 101-119. ISBN 978-80-970076-3-8. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [1.1] CHRENEKOVA, Marcela - DIRGASOVA, Katarina - FAZIKOVA, Maria. Selected development factors of peripheral districts of the Zilina region. In 18TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES. 2015, p. 521-531., WOS
2. [3.1] RAJOVIĆ, G., BULATOVIĆ, J. Different attitudes toward the quality of life concept. In AzJESS: Azerbaijanian Journal of Economics and Social Studies, 2015, no. 4, p. 70-93.
- ABD05 MATLOVIČ, René - IRA, Vladimír - KOREC, Pavol - ONDOŠ, Slavomír. Urban structures and their transformation (the contribution of Slovak geography). In Slovak Geography at the Beginning of the 21st Century : Geographia Slovaca 26. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2009, s. 71-99. ISBN 978-80-970076-3-8. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín - OŇAHEL, Ján - FERANEK, Ján - PAZÚR, Róbert - NOVÁČEK, Jozef. Monitoring dynamiky zastavaných areálov. Rec. František Petrovič, Vladimír Falťan. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2015. 98 s. Geographia Slovaca, 30. ISBN 978-80-89580-11-8.
- ABD06 MICHÁLEK, Anton. Regionálne mzdové nerovnosti v kontexte kvality života na Slovensku. In Ľudia, geografické prostredie a kvalita života : Geographia Slovaca 25. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2008, s. 25-45. ISBN 978-80-970076-1-4.
- Citácie:
1. [4.1] DANIELOVÁ, K., LAUKO, V. Rodový rozdiel miezd a disparity v odmeňovaní v okresoch Slovenska v období 2001 - 2014. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 173-202. ISSN 1338-6034.
- ABD07 MICHÁLEK, Anton - VESELOVSKÁ, Zuzana. Vývoj regionálnych disparít z aspektu rizika chudoby na Slovensku po roku 2001 [Development of regional disparities in view of poverty risk in Slovakia after 2001]. In Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2014, s. 153-171. ISBN 978-80-89580-08-8. ISSN 1210-3519.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
- Citácie:
1. [3.1] VESELOVSKÝ, J., NEMČÍKOVÁ, M., ŠOLCOVÁ, L., KRAMÁREKOVÁ, H. Analysis of selected indicators of poverty in the V4 countries. In International Scientific conference Geobalcanica 2015 : proceedings. Skopje :

- Geobalcanica Society, 2015. ISSN 1857-7636, p. 427-434.*
2. [4.1] MICHNIAK, Daniel. Niekolko poznámok o dochádzke do zamestnania na Slovensku na základe údajov zo sčítaní obyvateľov v rokoch 2001 a 2011. In Slovenská štatistika a demografia, 2015, roč. 25, č. 4, s. 18-32. ISSN 1210-1095.
3. [4.1] RAJČÁKOVÁ, E., ŠVECOVÁ, A. Regionálne disparity na Slovensku v kontexte kohéznej politiky EU 2007 - 2013. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. 104 s. ISBN 978-80-223-3792-2.
- ABD08 ŠVEDA, Martin. Bytová výstavba v zázemí veľkých slovenských miest v kontexte suburbanizácie a regionálnych disparít [Dwelling construction in the hinterland of big Slovak cities in the context of suburbanization and regional disparities]. In Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2014, s. 173-195. ISBN 978-80-89580-08-8. ISSN 1210-3519. (Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
- Citácie:
1. [1.1] KRIZAN, F. - BILKOVA, K. - KITA, P. - HORNAK, M. Potential food deserts and food oases in a post-communist city: Access, quality, variability and price of food in Bratislava-Petržalka. In APPLIED GEOGRAPHY. ISSN 0143-6228, AUG 2015, vol. 62, p. 8-18., WOS
2. [3.1] BALABENKO, E., STUKALOVA, O. Foreign experience in the use of public-private partnerships in the field of housing construction by the example of the Slovak republic. In Economics of Civil Engineering and Municipal Economy, 2015, tom 11, no. 3, p. 113-120. ISSN 1819-5377.
- ABD09 URBÁNEK, Ján - BETAK, Juraj - JAKÁL, Jozef - LACIKA, Ján - NOVOTNÝ, Ján. Regional geomorphological division of Slovakia: old problem in new perspectives. In Slovak Geography at the Beginning of the 21st Century : Geographia Slovaca 26. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2009, s. 237-259. ISBN 978-80-970076-3-8. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- ABD10 ŽUDEL, Juraj. Osídlenie územia v rokoch 1511-1530 : 1 : 500 000. In Atlas krajiny Slovenskej republiky. - Bratislava : Banská Bystrica : Ministerstvo životného prostredia SR : Slovenská agentúra životného prostredia, 2002, s. 38-39. ISBN 80-88833-27-2.
- Citácie:
1. [3.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K., KOLESÁROVÁ, J. Conceptualization of the historic mining towns in Slovakia in the institutional urban-physiological and urban-morphological context. In Enhancing competitiveness of V4 historic cities to develop tourism : spatial-economic cohesion and competitiveness in the context of tourism. Eds. Z. Radics, J. Pérez. Debrecen, 2014. 220 p. ISBN 978-615-5212-22-2.
- ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách**
- ACB01 LACIKA, Ján. Geomorfológia : vysokoškolské učebné texty. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 1998. 173 s.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K., KLAMÁR, R., MIKA, M. Turistika a jej formy. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 550 s. ISBN 978-80-555-1530-4.
- ACB02 LACIKA, Ján. Geomorfológia : návody na cvičenia. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 1999. 66 s.
- Citácie:
1. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40.
- ADCA Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – impaktovaných**
- ADCA01 BALÁŽ, Vladimír - WILLIAMS, Allan M. - KOLLÁR, Daniel. Temporary versus Permanent Youth Brain Drain : economic implications. In International Migration, 2004, vol. 42, no. 4, pp. 3-34. (0.384 - IF2003). (2004 - Current Contents). ISSN 0020-7985.
- Citácie:
1. [1.1] BROWN, J. Home from Home? Locational Choices of International "Creative Class" Workers. In EUROPEAN PLANNING STUDIES. ISSN 0965-4313, DEC 2 2015, vol. 23, no. 12, SI, p. 2336-2355., WOS
2. [1.1] CHEN, Madeline Zhaoyan. Constructions of cosmopolitanism in teenage citizenship in Singapore. In Childrens Geographies, ISSN 1473-3285. 2015, vol. 13, no. 5, p. 537-555., WOS
3. [1.1] KIM, Eunbi. The Impact of Corporations on the Settlement of Migrant Workers: Koreans in Alabama, USA. In Journal of Ethnic and Migration Studies, ISSN 1369-183X. 2015, vol. 41, no. 1, p. 138-157., WOS
4. [1.1] TANG, S.S. - FENG, J.X. Cohort differences in the urban settlement intentions of rural migrants: A case study in Jiangsu Province, China. In HABITAT INTERNATIONAL. ISSN 0197-3975, OCT 2015, vol. 49, p. 357-365., WOS
5. [3.1] LAZARIDIS, G. International Migration into Europe : from subjects to objects. Palgrave Macmillan UK, 2015. 199 p. Migration, Diasporas and Citizenship Series. ISBN 978-1-349-67801-3.
6. [4.1] MICHNIAK, Daniel. Niekolko poznámok o dochádzke do zamestnania na Slovensku na základe údajov zo sčítaní obyvateľov v rokoch 2001 a 2011. In Slovenská štatistika a demografia, 2015, roč. 25, č. 4, s. 18-32. ISSN 1210-1095.
- ADCA02 CEBECAUER, Tomáš - HOFIERKA, Jaroslav. The consequences of land-cover changes on soil erosion distribution in Slovakia. In Geomorphology, 2008, vol. 98, no. 3-4, p. 187-198. (1.854 - IF2007). (2008 - Current Contents). ISSN 0169-555X.
- Citácie:
1. [1.1] BOSCO, C. - DE RIGO, D. - DEWITTE, O. - POESEN, J. - PANAGOS, P. Modelling soil erosion at European scale: towards harmonization and reproducibility. In NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES. ISSN 1561-8633, 2015, vol. 15, no. 2, p. 225-245., WOS
2. [1.1] DU HE-QIANG - XUE XIAN - WANG TAO. Mapping the Risk of Water Erosion in the Watershed of the Ningxia-Inner Mongolia Reach of the Yellow River, China. In JOURNAL OF MOUNTAIN SCIENCE. ISSN 1672-6316, JAN 2015, vol. 12, no. 1, p. 70-84., WOS
3. [1.1] JIANG, Liguang - YAO, Zhijun - LIU, Zhaofei - WU, Shanshan - WANG, Rui - WANG, Lei. Estimation of soil erosion in some sections of Lower Jinsha River based on RUSLE. In NATURAL HAZARDS. ISSN 0921-030X, APR 2015, vol. 76, no. 3, p. 1831-1847., WOS
4. [1.1] MATEOS-MOLINA, D. - PALMA, M. - RUIZ-VALENTIN, I. - PANAGOS, P. - GARCIA-CHARTON, J.A. - PONTI, M. Assessing consequences of land cover changes on sediment deliveries to coastal waters at regional level over the last two decades in the northwestern Mediterranean Sea. In OCEAN & COASTAL MANAGEMENT. ISSN 0964-5691, NOV 2015, vol. 116, p. 435-442., WOS
5. [1.1] SKLENICKA, P. - MOLNAROVA, K.J. - SALEK, M. - SIMOVA, P. - VLASAK, J. - SEKAC, P. - JANOVSKA, V.

- Owner or tenant: Who adopts better soil conservation practices?. In LAND USE POLICY. ISSN 0264-8377, SEP 2015, vol. 47, p. 253-261., WOS*
6. [1.1] XIAO, Linlin - YANG, Xiaohuan - CHEN, Sixu - CAI, Hongyan. *An assessment of erosivity distribution and its influence on the effectiveness of land use conversion for reducing soil erosion in Jiangxi, China. In CATENA. ISSN 0341-8162, 2015, vol. 125, no., pp. 50., WOS*
7. [1.2] GERICKE, Andreas. *Soil loss estimation and empirical relationships for sediment delivery ratios of European river catchments. In International Journal of River Basin Management. ISSN 1571-5124, 2015, vol. 13, no. 2, p. 179-202. ISSN 1571-5124., SCOPUS*
8. [3.2] WOLKA, K., TADESSE, H., GAREDEW,E., YIMER, F. *Soil erosion risk assessment in the Chaleleka wetland watershed, Central Rift Valley of Ethiopia [online]. In Environmental Systems Research, 2015, vol. 4, no. 1, s. 1-12. ISSN online 2193-2697. Dostupné na internete: http://link.springer.com/article/10.1186/s40068-015-0030-5., Springer*
9. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajínnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce. In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.*
- ADCA03 FERANEK, Ján - SOLÍN, Ľubomír - KOPECKÁ, Monika - OŤAHEL, Ján - KUPKOVÁ, Lucie - ŠTYCH, Přemysl - BIČÍK, Ivan - KOLÁŘ, Jan - ČERBA, Otakar - SOUKUP, Tomáš - BRODSKÝ, Lukáš. *Analysis and expert assessment of the semantic similarity between land cover classes. In Progress in Physical Geography, 2014, vol. 38, no. 3, p. 301-327. (3.885 - IF2013). (2014 - Current Contents). ISSN 0309-1333.(Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajínnej pokrývke. Vega č. 2/0091/12 : Povodňové riziko obcí Slovenska).*
- Citácie:
1. [2.2] HALADOVÁ, I., PETROVIČ, F. *Classification of land use changes (model area: Nitra town). In Ekológia (Bratislava), 2015, vol. 34, no. 3, p. 249-259. ISSN 1335-342X., SCOPUS*
2. [3.1] MENTLÍK, P. *Srovnání dynamiky vědeckých výstupů mezi geografickými obory v ČR (2012 až 2014) pro potřeby cílené didaktické transformace. In Arnica, 2015, č. 1-2, s. 1-11. ISSN 1804-8366.*
- ADCA04 FERANEK, Ján - SOUKUP, Tomáš. *Map presentation of changes in Europe's artificial surfaces for the periods 1990-2000 and 2000-2006. In Central European Journal of Geosciences, 2013, vol. 5, no. 2, p. 323-330. (0.506 - IF2012). (2013 - Current Contents). ISSN 2391-5447.(Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajínnej pokrývke).*
- Citácie:
1. [1.1] LU, Yihé - SUN, Feixiang - WANG, Jianglei - ZENG, Yuan - HOLMBERG, Maria - BOTTCHER, Kristin - VANHALA, Pekka - FU, Bojie. *Managing landscape heterogeneity in different socio-ecological contexts: contrasting cases from central Loess Plateau of China and southern Finland. In LANDSCAPE ECOLOGY. ISSN 0921-2973, MAR 2015, vol. 30, no. 3, p. 463-475., WOS*
2. [1.1] VATSEVA, Rumiana. *Mapping urban land use and land cover change in the Black Sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS. In COMPTE RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS*
- ADCA05 FERANEK, Ján - HAZEU, Gerard - CHRISTENSEN, Susan - JAFFRAIN, Gabriel. *Corine land cover change detection in Europe (case studies of the Netherlands and Slovakia). In Land Use Policy, 2007, vol. 24, iss. 1, p. 234-247. (1.581 - IF2006). (2007 - Current Contents). ISSN 0264-8377.*
- Citácie:
1. [1.1] DEVANEY, J.L. - REDMOND, J.J. - O'HALLORAN, J. *Contemporary forest loss in Ireland; quantifying rare deforestation events in a fragmented forest landscape. In APPLIED GEOGRAPHY. ISSN 0143-6228, SEP 2015, vol. 63, p. 346-356., WOS*
2. [1.1] DISPERATI, L. - VIRDIS, S.G.P. *Assessment of land-use and land-cover changes from 1965 to 2014 in Tam Giang-Cau Hai Lagoon, central Vietnam. In APPLIED GEOGRAPHY. ISSN 0143-6228, MAR 2015, vol. 58, p. 48-64., WOS*
3. [1.1] GAITANIS, A. - KALOGEROPOULOS, K. - DETSIS, V. - CHALKIAS, C. *Monitoring 60 Years of Land Cover Change in the Marathon Area, Greece. In LAND. ISSN 2073-445X, JUN 2015, vol. 4, no. 2, p. 337-354., WOS*
4. [1.1] GARDI, Ciro - PANAGOS, Panos - VAN LIEDEKERKE, Marc - BOSCO, Claudio - DE BROGNIEZ, Delphine. *Land take and food security: assessment of land take on the agricultural production in Europe. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PLANNING AND MANAGEMENT. ISSN 0964-0568, MAY 4 2015, vol. 58, no. 5, p. 898-912., WOS*
5. [1.1] GREKOUSIC, G. - KAVOURAS, M. - MOUNTRAKIS, G. *Land cover dynamics and accounts for European Union 2001-2011. In THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON REMOTE SENSING AND GEOINFORMATION OF THE ENVIRONMENT (RSCY2015). ISSN 0277-786X, 2015, vol. 9535., WOS*
6. [1.1] GREKOUSIC, G. - MOUNTRAKIS, G. - KAVOURAS, M. *An overview of 21 global and 43 regional land-cover mapping products. In INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING. ISSN 0143-1161, NOV 10 2015, vol. 36, no. 21, p. 5309-5335., WOS*
7. [1.1] LANG, M. - VAIN, A. - BUNCE, R. G. H. - JONGMAN, R. H. G. - RAET, J. - SEPP, K. - KUUSEMETS, V. - KIKAS, T. - LIBA, N. *Extrapolation of in situ data from 1-km squares to adjacent squares using remote sensed imagery and airborne lidar data for the assessment of habitat diversity and extent. In ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT. ISSN 0167-6369, MAR 2015, vol. 187, no. 3., WOS*
8. [1.1] LIANG, D. - ZUO, Y. - HUANG, L.S. - ZHAO, J.L. - TENG, L. - YANG, F. *Evaluation of the Consistency of MODIS Land Cover Product (MCD12Q1) Based on Chinese 30 m GlobeLand30 Datasets: A Case Study in Anhui Province, China. In ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. ISSN 2220-9964, DEC 2015, vol. 4, no. 4, p. 2519-2541., WOS*
9. [1.1] MARTINEZ-FERNANDEZ, J. - RUIZ-BENITO, P. - ZAVALA, M.A. *Recent land cover changes in Spain across biogeographical regions and protection levels: Implications for conservation policies. In LAND USE POLICY. ISSN 0264-8377, MAR 2015, vol. 44, p. 62-75., WOS*
10. [1.1] STOLL, S. - FRENZEL, M. - BURKHARD, B. - ADAMESCU, M. - AUGUSTAITIS, A. - BAESSLER, C. - BONET, F.J. - CARRANZA, M.L. - CAZACU, C. - COSOR, G.L. - DIAZ-DELGADO, R. - GRANDIN, U. - HAASE, P. - HAMALAINEN, H. - LOKE, R. - MULLER, J. - STANISCI, A. - STASZEWSKI, T. - MULLER, F. *Assessment of ecosystem integrity and service gradients across Europe using the LTER Europe network. In ECOLOGICAL MODELLING. ISSN 0304-3800, JAN 10 2015, vol. 295, SI, p. 75-87., WOS*
11. [1.2] KYNOVA, Andrea - DOBROVOLNY, Petr. *A neural nets urban land cover classification: A case study of brno (czechia). In Acta Universitatis Carolinae, Geographica. ISSN 03005402, 2015, vol. 50, no. 2, p. 153-163., SCOPUS*
12. [1.2] MAS, Jean François - GONZÁLEZ, Rafael. *Change detection and land use / Land cover database updating using image segmentation, gis analysis and visual interpretation. In International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences ISPRS Archives. ISSN 16821750, 2015, vol 40, 3W3, p. 61-65., SCOPUS*

13. [1.2] VILA-GARCÍA, D. - GIL-DOCAMPO, M. L. - INIESTO-ALBA, M. J. *Change detection in land use from unsupervised classifications for updating SIOSE. Implementation in Galicia.* In *Revista de Teledetección.* ISSN 11330953, 2015, 2015, vol. 43, p. 63-75., SCOPUS
14. [3.1] BIČÍK, I., KUPKOVÁ, L., JELEČEK, L., KABRDA, J., ŠTYCH, P., JANOUŠEK, Z., WINKLEROVÁ, J. *Land use changes in the Czech republic 1845-2010 : socio-economic driving forces.* Cham : Springer, 2015. 215 s. Springer Geography. ISBN 978-3-319-17670-3, ISSN 2194-315X.
15. [3.1] GOLENIA, M., ZAGAJEWSKI, B., OCHTYRA, A. *Semiautomatic land cover mapping according to the 2nd level of the CORINE Land Cover legend.* In *Polish Cartographical Review,* 2015, vol. 47, no. 4, p. 203-212. ISSN 2450-6966.
16. [3.1] GOLENIA, M., ZAGAJEWSKI, B., OCHTYRA, A. *Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych do aktualizacji map pokrycia terenu Corine.* In *Polski Przegląd Kartograficzny,* 2015, tom 47, no. 3-4, p. 257-266. ISSN 0324-8321.
17. [3.2] IONITA, A., VISAN, M., NICULESCU, C., POPA, A. *Smart Collaborative Platform for eLearning with Application in Spatial Enabled Society.* In *Procedia - Social and Behavioral Sciences,* 2015, vol. 191, p. 2097-2107. ISSN 1877-0428, ScienceDirect
18. [4.1] BARANČOKOVÁ, M., KRNÁČOVÁ, Z. *Tradičná kopaničiarska krajina v kontexte spoločensko-ekonomických zmien na príklade kysuckého regiónu.* In *Ekologické štúdie,* 2015, roč. 6, č. 2, s. 44-60. ISSN 1338-2853.
19. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Banské Bystrice.* In *Geographia Cassoviensis,* 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ADCA06** FERANECKÝ, Ján - JAFFRAIN, Gabriel - SOUKUP, Tomáš - HAZEY, Gerard. Determining changes and flows in European landscapes 1990-2000 using CORINE land cover data. In *Applied Geography,* 2010, vol. 30, no. 1, p. 19-35. (2.324 - IF2009). (2010 - Current Contents). ISSN 0143-6228.
- Citácie:
1. [1.1] ADAM, M. - MUSILOVA, Z. - MUSIL, P. - ZOUHAR, J. - ROMPORTL, D. *Long-term changes in habitat selection of wintering waterbirds: high importance of cold weather refuge sites.* In *ACTA ORNITHOLOGICA.* ISSN 0001-6454, WIN 2015, vol. 50, no. 2, p. 127-138., WOS
 2. [1.1] BALZTER, H. - COLE, B. - THIEL, C. - SCHMULLIUS, C. *Mapping CORINE Land Cover from Sentinel-1A SAR and SRTM Digital Elevation Model Data using Random Forests.* In *REMOTE SENSING.* ISSN 2072-4292, NOV 2015, vol. 7, no. 11, p. 14876-14898., WOS
 3. [1.1] BOZALI, N. - SIVRIKAYA, F. - AKAY, A.E. *Use of spatial pattern analysis to assess forest cover changes in the Mediterranean region of Turkey.* In *JOURNAL OF FOREST RESEARCH.* ISSN 1341-6979, AUG 2015, vol. 20, no. 4, p. 365-374., WOS
 4. [1.1] COLDITZ, R.R. *An Evaluation of Different Training Sample Allocation Schemes for Discrete and Continuous Land Cover Classification Using Decision Tree-Based Algorithms.* In *REMOTE SENSING.* ISSN 2072-4292, AUG 2015, vol. 7, no. 8, p. 9655-9681., WOS
 5. [1.1] DEVANEY, J.L. - REDMOND, J.J. - O'HALLORAN, J. *Contemporary forest loss in Ireland; quantifying rare deforestation events in a fragmented forest landscape.* In *APPLIED GEOGRAPHY.* ISSN 0143-6228, SEP 2015, vol. 63, p. 346-356., WOS
 6. [1.1] DISPERATI, L. - VIRDIS, S.G.P. *Assessment of land-use and land-cover changes from 1965 to 2014 in Tam Giang-Cau Hai Lagoon, central Vietnam.* In *APPLIED GEOGRAPHY.* ISSN 0143-6228, MAR 2015, vol. 58, p. 48-64., WOS
 7. [1.1] EITELBERG, David A. - VAN VLIET, Jasper - VERBURG, Peter H. *A review of global potentially available cropland estimates and their consequences for model-based assessments.* In *GLOBAL CHANGE BIOLOGY.* ISSN 1354-1013, MAR 2015, vol. 21, no. 3, p. 1236-1248., WOS
 8. [1.1] GREKOUSIC, G. - KAVOURAS, M. - MOUNTRAKIS, G. *Land cover dynamics and accounts for European Union 2001-2011.* In *THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON REMOTE SENSING AND GEOINFORMATION OF THE ENVIRONMENT (RSCY2015).* ISSN 0277-786X, 2015, vol. 9535., WOS
 9. [1.1] JIAO, L.M. - MAO, L.F. - LIU, Y.L. *Multi-order Landscape Expansion Index: Characterizing urban expansion dynamics.* In *LANDSCAPE AND URBAN PLANNING.* ISSN 0169-2046, MAY 2015, vol. 137, p. 30-39., WOS
 10. [1.1] KALLIMANIS, Athanasios S. - TOULOUMIS, Konstantinos - TZANOPoulos, Joseph - MAZARIS, Antonios D. - APOSTOLOPOULOU, Evangelia - STEFANIDOU, Sofia - SCOTT, Anna V. - POTTS, Simon G. - PANTIS, John D. *Vegetation coverage change in the EU: patterns inside and outside Natura 2000 protected areas.* In *BIODIVERSITY AND CONSERVATION.* ISSN 0960-3115, MAR 2015, vol. 24, no. 3, p. 579-591., WOS
 11. [1.1] LASANTA, T. - NADAL-ROMERO, E. - ARNAEZ, J. *Managing abandoned farmland to control the impact of re-vegetation on the environment. The state of the art in Europe.* In *ENVIRONMENTAL SCIENCE & POLICY.* ISSN 1462-9011, OCT 2015, vol. 52, p. 99-109., WOS
 12. [1.1] LIESKOVSKY, J. - BEZAK, P. - SPULEROVÁ, J. - LIESKOVSKY, T. - KOLEDÁ, P. - DOBROVODSKA, M. - BURGI, M. - GIMMI, U. *The abandonment of traditional agricultural landscape in Slovakia - Analysis of extent and driving forces.* In *JOURNAL OF RURAL STUDIES.* ISSN 0743-0167, FEB 2015, vol. 37, p. 75-84., WOS
 13. [1.1] MIHAI, Bogdan - NISTOR, Constantin - SIMION, Gabriel. *Post-socialist urban growth of Bucharest, Romania – a change detection analysis on landsat imagery (1984–2010).* In *Acta Geographica Slovenica.* ISSN 15816613, 2015, vol. 55, no. 2, p. 223-234., WOS
 14. [1.1] MULLINS, Jacinta - ASCENSAO, Fernando - SIMOES, Luciana - ANDRADE, Leonardo - SANTOS-REIS, Margarida - FERNANDES, Carlos. *Evaluating connectivity between Natura 2000 sites within the montado agroforestry system: a case study using landscape genetics of the wood mouse (*Apodemus sylvaticus*).* In *LANDSCAPE ECOLOGY.* ISSN 0921-2973, APR 2015, vol. 30, no. 4, p. 609-623., WOS
 15. [1.1] MUÑOZ-ROJAS, M. - JORDAN, A. - ZAVALA, L. M. - DE LA ROSA, D. - ABD-ELMABOD, S. K. - ANAYA-ROMERO, M. *Impact of land use and land cover changes on organic carbon stocks in Mediterranean soils (1956-2007).* In *LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT.* ISSN 1085-3278, FEB 2015, vol. 26, no. 2, p. 168-179., WOS
 16. [1.1] PEREIRA, M.G. - CARAMELO, L. - OROZCO, C.V. - COSTA, R. - TONINI, M. *Space-time clustering analysis performance of an aggregated dataset: The case of wildfires in Portugal.* In *ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE.* ISSN 1364-8152, OCT 2015, vol. 72, p. 239-249., WOS
 17. [1.1] PULIDO-VELAZQUEZ, M. - PENA-HARO, S. - GARCIA-PRATS, A. - MOCHOLI-ALMUDEVER, A.F. - HENRIQUEZ-DOLE, L. - MACIAN-SORRIBES, H. - LOPEZ-NICOLAS, A. *Integrated assessment of the impact of climate and land use changes on groundwater quantity and quality in the Mancha Oriental system (Spain).* In *HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES.* ISSN 1027-5606, 2015, vol. 19, no. 4, p. 1677-1693., WOS
 18. [1.1] RENDENIEKS, Z. - NIKODEMUS, O. - BRUMELIS, G. *Dynamics in forest patterns during times of forest policy changes in Latvia.* In *EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH.* ISSN 1612-4669, SEP 2015, vol. 134, no. 5, p. 819-832., WOS
 19. [1.1] RENDENIEKS, Zigmars - NIKODEMUS, Olgerts - BRUMELIS, Guntis. *The implications of stand composition,*

- age and spatial patterns of forest regions with different ownership type for management optimisation in northern Latvia. In FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT. ISSN 0378-1127, JAN 1 2015, vol. 335, p. 216-224., WOS*
20. [1.1] SALVATI, L. - CARLUCCI, M. *Land-use structure, urban growth, and periurban landscape: a multivariate classification of the European cities. In ENVIRONMENT AND PLANNING B-PLANNING & DESIGN. ISSN 0265-8135, 2015, vol. 42, no. 5, p. 801-829., WOS*
21. [1.1] SALVATI, L. - COLANTONI, A. *Land use dynamics and soil quality in agro-forest systems: a country-scale assessment in Italy. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PLANNING AND MANAGEMENT. ISSN 0964-0568, JAN 2 2015, vol. 58, no. 1, p. 175-188., WOS*
22. [1.1] SALVATI, L. - FERRARA, A. *Profiling agro-forest landscape types at the wildland-urban interface: an exploratory analysis. In AGROFORESTRY SYSTEMS. ISSN 0167-4366, APR 2015, vol. 89, no. 2, p. 291-303., WOS*
23. [1.1] ŠMIRAGLIA, D. - CECCARELLI, T. - BAJOCCO, S. - PERINI, L. - SALVATI, L. *Unraveling Landscape Complexity: Land Use/Land Cover Changes and Landscape Pattern Dynamics (1954-2008) in Contrasting Peri-Urban and Agro-Forest Regions of Northern Italy. In ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. ISSN 0364-152X, OCT 2015, vol. 56, no. 4, p. 916-932., WOS*
24. [1.1] ZAMBON, I. - SABBIA, A. - SCHUETZE, T. - SALVATI, L. *Exploring forest 'fringescapes': urban growth, society and swimming pools as a sprawl landmark in coastal Rome. In RENDICONTI LINCEI-SCIENZE FISICHE E NATURALI. ISSN 2037-4631, JUN 2015, vol. 26, no. 2, p. 159-168., WOS*
25. [1.2] SALVATI, Luca - GITAS, Ioannis - BAJOCCO, Sofia. *Spatial determinants of land-use changes in an urban region (Attica, Greece) between 1987 and 2007. In Journal of Land Use Science. ISSN 1747423X, 2015, vol. 10, no. 4, p. 388-401., SCOPUS*
26. [1.2] SERRAT, Alba - PONS, Pere - PUIG-GIRONÈS, Roger - STEFANESCU, Constantí. *Environmental factors influencing butterfly abundance after a severe wildfire in mediterranean vegetation. In Animal Biodiversity and Conservation. ISSN 1578665X, 2015, vol. 38, no. 2, p. 207-220., SCOPUS*
27. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji polnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavky. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS*
28. [2.2] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS*
29. [3.1] APPIAH, D.O., FORKUO, E.K., BUGRI, J.T. *Land use conversion probabilities in a Peri-Urban district of Ghana. In Chinese Journal of Urban and Environmental Studies, 2015, vol. 3, no. 3, [p. 1-21].*
30. [3.1] BIČÍK, I., JANOUŠEK, Z., KABRDA, J. *Czechia: Changes in landscape use in the transformation period. In Revue Roumaine de Géographie, 2015, vol. 59, no. 1, p. 3-17. ISSN 2285-9675.*
31. [3.1] MARTÍNEZ-VEGA, J., GALLARDO, M., ECHAVARRÍA, P. *Satellite images and teaching of Geography. In Journal of Research and Didactics in Geography, 2015, vol. 1, no. 4, p. 55-66. ISSN 2281-4310.*
32. [3.1] TELLO, E. et al. *A proposal for a workable analysis of Energy Return On Investment (EROI) in agroecosystems. Part I. Analytical approach. Vienna : IFF - Social Ecology, 2015. 110 p. Social Ecology Working Paper 156. ISSN 1726-3816.*
33. [3.2] BARAU, A.S., QURESHI, S. *Using agent-based modelling and landscape metrics to assess landscape fragmentation in Iskandar Malaysia. In Ecological Processes, 2015, vol. 4, 8, [p. 1-11]. ISSN 2192-1709., Springer*
- ADCA07 GERARD, France - PETIT, Sandrine - SMITH, Geoff - THOMSON, Andrew - BROWN, N. - TUOMINEN, Sahari - WADSWORTH, Richard - BUGÁR, Gabriel - HALADA, Luboš - BEZÁK, Peter - BOLTIŽIAR, Martin - DE BADTS, Els - HALABUK, Andrej - MOJSES, Matej - PETROVIČ, František - GREGOR, Mirko - HAZEU, Gerard - MÜCHER, C.A. - WACHOWICZ, M. - HUITU, Hanna - KÖHLER, Raul - OLSCHOWSKY, Konstantin - ZIESE, H. - KOLAŘ, Jan - ŠUSTERA, Jiří - LUQUE, Sandra - PINO, Joan - PONS, Xavier - RODA, Ferran - ROSCHER, Margareta - FERANEC, Ján. *Land cover change in Europe between 1950 and 2000 determined employing aerial photography. In Progress in Physical Geography, 2010, vol. 34, no. 2, p. 183-205. (2.261 - IF2009). (2010 - Current Contents). ISSN 0309-1333.*
- Citácie:
1. [1.1] ASSINI, S. - FILIPPONI, F. - ZUCCA, F. *Land cover changes in an abandoned agricultural land in the Northern Apennine (Italy) between 1954 and 2008: Spatio-temporal dynamics. In PLANT BIOSYSTEMS. ISSN 1126-3504, SEP 3 2015, vol. 149, no. 5, p. 807-817., WOS*
2. [1.1] BALDOCK, Katherine C. R. - GODDARD, Mark A. - HICKS, Damien M. - KUNIN, William E. - MITSCHUNAS, Nadine - OSGATHORPE, Lynne M. - POTTS, Simon G. - ROBERTSON, Kirsty M. - SCOTT, Anna V. - STONE, Graham N. - VAUGHAN, Ian P. - MEMMOTT, Jane. *Where is the UK's pollinator biodiversity? The importance of urban areas for flower-visiting insects. In PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES. ISSN 0962-8452, MAR 22 2015, vol. 282, no. 1803., WOS*
3. [1.1] FUCHS, R. - HEROLD, M. - VERBURG, P.H. - CLEVERS, J.G.P.W. - EBERLE, J. *Gross changes in reconstructions of historic land cover/use for Europe between 1900 and 2010. In GLOBAL CHANGE BIOLOGY. ISSN 1354-1013, JAN 2015, vol. 21, no. 1, p. 299-313., WOS*
4. [1.1] IBRAHIM, L. - VOGIATZAKIS, I.N. - INCERTI, G. - FEOLI, E. *The use of fuzzy plant species density to indicate the effects of land-cover changes on biodiversity. In ECOLOGICAL INDICATORS. ISSN 1470-160X, OCT 2015, vol. 57, p. 149-158., WOS*
5. [1.1] JEPSEN, Martin Rudbeck - KUEMMERLE, Tobias - MÜLLER, Daniel - ERB, Karlheinz - VERBURG, Peter H. - HABERL, Helmut - VESTERAGER, Jens Peter - ANDRIČ, Maja - ANTROP, Marc - AUSTRHEIM, Gunnar - BJÖRN, Ismo - BONDEAU, Albert - BÜRG, Matthias - BRYSON, Jessica - CASPAR, Gilles - CASSAR, Louis F. - CONRAD, Elisabeth - CHROMÝ, Pavel - DAUGIRDAS, Vidmantas - VAN EETVELDE, Veerle - ELENA-ROSSELLÓ, Ramon - GIMMI, Urs - IZAKOVIČOVÁ, Zita - JANČÁK, Vít - JANSSON, Ulf - KLADNIK, Drago - KOZAK, Jacek - KONKOLY-GYURÓ, Eva - KRAUSMANN, Fridolin - MANDER, Štěpán - MCDONAGH, John - PÄRN, Jaan - NIEDERTSCHEIDER, Maria - NIKODEMUS, Olgerts - OSTAPOWICZ, Katarzyna - PÉREZ-SOBA, Marta - PINTO-CORREIA, Teresa - RIBOKAS, Gintaras - ROUNSEVELL, Mark - SCHISTOU, D. - SCHMIT, C. - TERKENLI, T. S. - TRETVIK, A. M. - TRZEPACZ, P. - VADINEANU, A. - WALZ, A. - ZHLLIMA, E. - REENBERG, A. *Transitions in European land-management regimes between 1800 and 2010. In Land Use Policy, vol. 49 (2015), p. 53-64, ISSN 0264-8377., WOS*
6. [1.1] KAISER, K. - HEINRICH, I. - HEINE, I. - NATKHIN, M. - DANNOWSKI, R. - LISCHEID, G. - SCHNEIDER, T. - HENKEL, J. - MISTER, M. - HEUSSNER, K.U. - BENS, O. - CHMIELESKI, J. *Multi-decadal lake-level dynamics in north-eastern Germany as derived by a combination of gauging, proxy-data and modelling. In JOURNAL OF HYDROLOGY. ISSN 0022-1694, OCT 2015, vol. 529, 2, SI, p. 584-599., WOS*
7. [1.1] KALLIMANIS, Athanasios S. - TOULOUMIS, Konstantinos - TZANOPoulos, Joseph - MAZARIS, Antonios D. - APOSTOLOPOULOU, Evangelia - STEFANIDOU, Sofia - SCOTT, Anna V. - POTTS, Simon G. - PANTIS, John D. *Vegetation coverage change in the EU: patterns inside and outside Natura 2000 protected areas. In BIODIVERSITY AND*

- CONSERVATION. ISSN 0960-3115, MAR 2015, vol. 24, no. 3, p. 579-591., WOS*
8. [1.1] KEKEN, Z. - PANAGIOTIDIS, D. - SKALOS, J. *The influence of damming on landscape structure change in the vicinity of flooded areas: Case studies in Greece and the Czech Republic.* In *ECOLOGICAL ENGINEERING. ISSN 0925-8574, JAN 2015, vol. 74, p. 448-457., WOS*
9. [1.1] KOLECKA, N. - KOZAK, J. - KAIM, D. - DOBOSZ, M. - GINZLER, C. - PSOMAS, A. *Mapping Secondary Forest Succession on Abandoned Agricultural Land with LiDAR Point Clouds and Terrestrial Photography.* In *REMOTE SENSING. ISSN 2072-4292, JUL 2015, vol. 7, no. 7, p. 8300-8322., WOS*
10. [1.1] MARULL, J. - OTERO, I. - STEFANESCU, C. - TELLO, E. - MIRALLES, M. - COLL, F. - PONS, M. - DIANA, G.L. *Exploring the links between forest transition and landscape changes in the Mediterranean. Does forest recovery really lead to better landscape quality?* In *AGROFORESTRY SYSTEMS. ISSN 0167-4366, AUG 2015, vol. 89, no. 4, p. 705-719., WOS*
11. [1.1] OSORIO, S. - ARNAN, X. - BASSOLS, E. - VICENS, N. - BOSCH, J. *Local and landscape effects in a host-parasitoid interaction network along a forest-cropland gradient.* In *ECOLOGICAL APPLICATIONS. ISSN 1051-0761, OCT 2015, vol. 25, no. 7, p. 1869-1879., WOS*
12. [1.1] REGOS, A. - NINYEROLA, M. - MORE, G. - PONS, X. *Linking land cover dynamics with driving forces in mountain landscape of the Northwestern Iberian Peninsula.* In *INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION. ISSN 0303-2434, JUN 2015, vol. 38, p. 1-14., WOS*
13. [1.1] TEWKESBURY, A.P. - COMBER, A.J. - TATE, N.J. - LAMB, A. - FISHER, P.F. *A critical synthesis of remotely sensed optical image change detection techniques.* In *REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT. ISSN 0034-4257, APR 2015, vol. 160, p. 1-14., WOS*
14. [1.1] VOGLIAZAKIS, I. . N. - STIRPE, M. T. - RICKEBUSCH, S. - METZGER, M. J. - XU, G. - ROUNSEVELL, M. D. A. - BOMMARCO, R. - POTTS, S. G. *Rapid assessment of historic, current and future habitat quality for biodiversity around UK Natura 2000 sites.* In *ENVIRONMENTAL CONSERVATION. ISSN 0376-8929, MAR 2015, vol. 42, no. 1, p. 31-40., WOS*
15. [1.1] ZHAO, G.S. - LIU, J.Y. - KUANG, W.H. - OUYANG, Z.Y. - XIE, Z.L. *Disturbance impacts of land use change on biodiversity conservation priority areas across China: 1990-2010.* In *JOURNAL OF GEOGRAPHICAL SCIENCES. ISSN 1009-637X, MAY 2015, vol. 25, no. 5, p. 515-529., WOS*
16. [2.2] BARANČOKOVÁ, Mária - BARANČOK, Peter. *Distribution of the traditional agricultural landscape types reflecting geological substrate and slope processes in the Kysuce region.* In *Ekológia (Bratislava) : international journal for ecological problems of the biosphere. 2015, vol. 34, no. 4, p. 339-355, ISSN 1335-342X, dostupné na internete: <www.degruyter.com/view/j/eko>, SCOPUS*
17. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavu.* In *Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>, SCOPUS*
18. [2.2] SÚĽOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov.* In *Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS*
19. [3.1] TELLO, E. et al. *A proposal for a workable analysis of Energy Return On Investment (EROI) in agroecosystems. Part I. Analytical approach.* Vienna : IFF - Social Ecology, 2015. 110 p. *Social Ecology Working Paper 156. ISSN 1726-3816.*
- ADCA08 HOFIERKA, Jaroslav - CEBECAUER, Tomáš. *Spatial Interpolation of Elevation Data With Variable Density: A New Methodology to Derive Quality DEMs.* In *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, 2007, vol. 4, no. 1, p. 117-121. (2007 - Current Contents).* ISSN 1545-598X.
- Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštrukturálna analýza povodia Bodvys so zreteľom na Slovenský kras.* In *Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS*
- ADCA09 HULD, T.A. - CEBECAUER, Tomáš - ŠURI, Marcel - DUNLOP, E.D. *Analysis of one-axis tracking strategies for PV systems in Europe.* In *Progress in Photovoltaics : research and applications, 2010, vol. 18, no. 3, p. 183-194. (3.742 - IF2009).* (2010 - Current Contents). ISSN 1062-7995.
- Citácie:
1. [1.1] SEME, Sebastian - POZUN, Jozef - STUMBERGER, Bojan - HADZISELIMOVIC, Miralem. *Energy Production of Different Types and Orientations of Photovoltaic Systems Under Outdoor Conditions.* In *JOURNAL OF SOLAR ENERGY ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME. ISSN 0199-6231, APR 2015, vol. 137, no. 2., WOS*
- ADCA10 MICHÁLEK, Anton - VESELOVSKÁ, Zuzana. *Poverty risk in districts of the Slovak Republic.* In *Social Indicators Research, 2015, vol. 124, no. 1, s. 67-83. (1.395 - IF2014).* (2015 - Current Contents). ISSN 0303-8300. (Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disperzie na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
- Citácie:
1. [1.2] MICHNIAK, Daniel. *Main problems of transport infrastructure development in Slovakia and effects on regional development.* In *Geographia Polonica, 2015, vol. 88, no. 1, p. 21-39. ISSN 0016-7282. Dostupné na internete: <http://rcin.org.pl/igipz/Content/53295/WA51_72313_r2015-t88-no1_G-Polonica-Michniak.pdf>, SCOPUS*
- ADCA11 MICHNIAK, Daniel - WIĘCKOWSKI, Marek - STEPNIAK, Marcin - ROSIK, Piotr. *The impact of selected planned motorways and expressways on the potential accessibility of the Polish-Slovak borderland with respect to tourism development.* In *Moravian Geographical Reports, 2015, vol. 23, no. 1, s. 13-20. (0.872 - IF2014).* (2015 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1210-8812. Dostupné na internete: <http://www.degruyter.com/view/j/mgr.2015.23.issue-1/mgr-2015-0002/mgr-2015-0002.xml?format=INT> (Vega č. 2/0035/15 : Rozvojové trajektórie lokalít a regiónov - produkt odvetvových a priestorových politík, teritoriálneho kapítalu a rozhodnutí).
- Citácie:
1. [3.1] WIŚNIIEWSKI, S. *Dostępność czasowa Uniejowa kontekście indywidualnego transportu samochodowego.* In *Biułytn Uniejowski, 2015, tom 4, s. 167-179. ISSN 2299-8403.*
- ADCA12 PAZÚR, Róbert - LIESKOVSKÝ, Juraj - FERANEC, Ján - OTÁHEĽ, Ján. *Spatial determinants of abandonment of large-scale arable lands and managed grasslands in Slovakia during the periods of post-socialist transition and European Union accession.* In *Applied Geography, 2014, vol. 54, p. 118-128. (2.650 - IF2013).* (2014 - Current Contents). ISSN 0143-6228. (Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).
- Citácie:
1. [1.1] KOLECKA, N., KOZAK, J., KAIM, D., DOBOSZ, M., GINZLER, Ch., PSOMAS, A. *Mapping secondary forest succession on abandoned agricultural land with LiDAR point clouds and terrestrial photography.* In *Remote Sensing, 2015, vol. 7, p. 8300-8322. ISSN 2072-4292., WOS*
2. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov*

- vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavu. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS
3. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. *Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 4. [3.1] KITOV, M.V. *Dynamics of areas abandoned grassland in the Belgorod region of the period 1990-2010*. In *Naučnyje vedomosti - seria Jestestvennyje nauki*, 2015, no. 9 (206), vyp. 31, p. 92-102.
 5. [3.1] ZHU, D., YUN, W., QU, L., ZHANG, L. *Progress Review on Land Science Research in 2014 and Prospects for 2015: Sub-report of Agricultural Land Conservation*. In *China Land Sciences*, 2015, vol. 29, no. 2, p. 12-20.
 6. [3.1] ZHU, Dao-lin - YUN, Wan-qi - QU, Li-tong - ZHANG, Li-xin. *Progress Review on Land Science Research in 2014 and Prospects for 2015: Sub-report of Agricultural Land Conservation*. In *China Land Sciences*, 2015, vol. 29, no. 2, p. 12-20. ISSN 1001-8158.
- ADCA13 PAZÚR, Robert - OTÁHEĽ, Ján - MARETTA, Martin. The distribution of selected CORINE land cover classes in different natural landscapes in Slovakia: Methodological framework and applications. In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 1, s. 45-56. (0.872 - IF2014). (2015 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1210-8812. Dostupné na internete: <<http://www.degruyter.com/view/j/mgr.2015.23.issue-1/mgr-2015-0005/mgr-2015-0005.xml?format=INT>> (Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajnej pokrývke).
- Citácie:
1. [2.2] ŠVEDA, Martin - ŠUŠKA, Pavel. *K príčinám a dôsledkom živelnej suburbanizácie v zázemí Bratislavu : príklad obce Chorvátsky Grob*. In *Geografický časopis*, 2014, roč. 66, č. 3, s. 225-246. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 2. [3.1] ŠTYCH, P., MÍČEK, O., KRÍŽ, J. *Land use/cover changes in the Prague metropolis in years 1989, 1999 and 2006*. In *Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume XI*. Editors Ivan Bičík, Yukio Himiyama, Ján Feranec, Lucie Kupková. Asahikawa : International Geographical Union Commission on Land Use/Cover Change : Hokkaido University of Education, 2015. ISBN 978-4-907651-12-1, s. 49-58.
- ADCA14 PODOLÁK, Peter. Interregional migration pattern in Slovakia: efficiency analysis and demographic consequences. In *Geoforum*, 1995, vol. 26, no. 1, p. 65-74. (1995 - Current Contents). ISSN 0016-7185.
- Citácie:
1. [2.1] ONDOŠ, S., KÁČEROVÁ, M. *Migration Responses to Regional Labor Market Conditions in Slovakia*. In *Ekonomický časopis*, 2015, roč. 63, č. 2, s. 188-212. ISSN 0013-3035., WOS
 2. [4.1] BUČEK, Ján - BLEHA, Branislav - KUSENDOVÁ, Dagmar - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín - ONDOŠ, Slavomír - BAČÍK, Vladimír - KLOBUČNÍK, Michal - ĎURČEK, Pavol. *Vymedzenie miest a mestských regiónov na Slovensku, vrátane zhodnotenia funkčných typov sídiel, na báze hustoty obyvateľstva, s použitím rastrovej technológie*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2014. 91 s.
- ADCA15 ROSINA, Konštantín - HURBÁNEK, Pavol. Internet availability as an indicator of peripherality in Slovakia. In *Moravian Geographical Reports*, 2013, vol. 21, no. 1, p. 16-24. (2013 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1210-8812.
- Citácie:
1. [1.1] HALAS, M. - Klapka, P. *Spatial influence of regional centres of Slovakia: analysis based on the distance-decay function*. In *RENDICONTI LINCEI-SCIENZE FISICHE E NATURALI*. ISSN 2037-4631, JUN 2015, vol. 26, no. 2, p. 169-185., WOS
 2. [1.1] SZCZYRBA, Z. - MRAVCIK, V. - FIEDOR, D. - CERNY, J. - SMOLOVA, I. *Gambling in the Czech Republic*. In *ADDICTION*. ISSN 0965-2140, JUL 2015, vol. 110, no. 7, p. 1076-1081., WOS
- ADCA16 RUIZ-ARIAS, José A. - CEBECAUER, Tomáš - TOVAR-PESCADOR, Joaquín - ŠÚRI, Marcel. Spatial disaggregation of satellite-derived irradiance using a high-resolution digital elevation model. In *Solar Energy*, 2010, vol. 84, no. 9, p. 1644-1657. (2.011 - IF2009). (2010 - Current Contents). ISSN 0038-092X.
- Citácie:
1. [1.1] ONYANGO, A.O. - ONGOMA, V. *Estimation of mean monthly global solar radiation using sunshine hours for Nairobi City, Kenya*. In *Journal of Renewable and Sustainable Energy*. ISSN 1941-7012, SEP 2015, vol. 7, no. 5., WOS
 2. [1.1] ZHANG, Yanli - LI, Xin - BAI, Yulong. *An integrated approach to estimate shortwave solar radiation on clear-sky days in rugged terrain using MODIS atmospheric products*. In *SOLAR ENERGY*. ISSN 0038-092X, MAR 2015, vol. 113, p. 347-357., WOS
 3. [3.2] ANTONANZAS-TORRES, F., ANZONANZAS, J., MARTÍNEZ-de-PISÓN, F.J., ALIA-MARTINEZ, M., PERPINÁN-LAMIGUEIRO, O. *Downscaling of Solar Irradiation from Satellite Estimates*. In *Project Management and Engineering*. Eds. Munos L.J.A. et al. Springer, 2015. *Lecture Notes in Management and Industrial Engineering*. ISBN 978-3-319-12753-8, s. 197-205., Springer
- ADCA17 RUSNÁK, Miloš - LEHOTSKÝ, Milan. Time-focused investigation of river channel morphological changes due to extreme floods. In *Zeitschrift für Geomorphologie*, 2014, vol. 58, no. 2, p. 251-266. (0.661 - IF2013). (2014 - Current Contents). ISSN 0372-8854. (Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluviálneho systému).
- Citácie:
1. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. *Regulácie koryta nižinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno)*. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.
- ADCA18 SOLÍN, Ľubomír. Spatial variability in the flood vulnerability of urban areas in the headwater basins of Slovakia. In *Journal of Flood Risk Management*, 2012, vol. 5, no. 4, p. 303-320. (1.000 - IF2011). (2012 - Current Contents). ISSN 1753-318X. (Vega č. 2/0138/09 : Regionálna variabilita povodňového rizika v malých povodiach).
- Citácie:
1. [1.1] XIE, Zhiqiang - DU, Qingyun - CAI, Zhongliang - LIU, Huaiyang - JAMIESON, Sam. *Courtyard-level sewer data-enhanced two-dimensional hydraulic model for urban flood hazard assessment in Kunming, China*. In *WATER POLICY*. ISSN 1366-7017, 2015, vol. 17, no. 1, p. 143-161., WOS
 2. [1.1] ZELEŇÁKOVÁ, Martina - GAŇOVÁ, Lenka - PURCZ, Pavol - SATRAPA, Ladislav. *Methodology of flood risk assessment from flash floods based on hazard and vulnerability of the river basin*. In *Natural Hazards*. ISSN 0921030X, 2015, vol. 79, no. 3, p. 2055-2071., WOS
- ADCA19 SOLÍN, Ľubomír - FERANEK, Ján - NOVÁČEK, Jozef. Land cover changes in small catchments in Slovakia during 1990-2006 and their effects on frequency of flood events. In *Natural Hazards*, 2011, vol. 56, no. 1, p. 195-214. (1.398 - IF2010). (2011 - Current Contents). ISSN 0921-030X. Názov z internetu. Požaduje sa Acrobat Reader. Dostupné na internete: <<http://www.springerlink.com/content/p03x026346231347/fulltext.pdf>> (VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
- Citácie:
1. [1.1] COJOC, G.M. - ROMANESCU, G. - TIRNOVAN, A. *Exceptional floods on a developed river: case study for the*

- Bistrita River from the Eastern Carpathians (Romania). In NATURAL HAZARDS. ISSN 0921-030X, JUL 2015, vol. 77, no. 3, p. 1421-1451., WOS*
2. [1.1] DU, S.Q. - VAN ROMPAEY, A. - SHI, P.J. - WANG, J.A. *A dual effect of urban expansion on flood risk in the Pearl River Delta (China) revealed by land-use scenarios and direct runoff simulation. In NATURAL HAZARDS. ISSN 0921-030X, MAY 2015, vol. 77, no. 1, p. 111-128., WOS*
3. [1.1] HOFIERKA, J. - KNUTOVA, M. *Simulating spatial aspects of a flash flood using the Monte Carlo method and GRASS GIS: a case study of the Mala Svinka Basin (Slovakia). In OPEN GEOSCIENCES. ISSN 2391-5447, JAN 2015, vol. 7, no. 1, p. 118-125., WOS*
4. [1.1] ZELEŇÁKOVÁ, Martina - GAŇOVÁ, Lenka - PURCZ, Pavol - SATRAPA, Ladislav. *Methodology of flood risk assessment from flash floods based on hazard and vulnerability of the river basin. In Natural Hazards. ISSN 0921030X, 2015, vol. 79, no. 3, p. 2055-2071., WOS*
5. [1.2] ROMANESCU, Gheorghe - TIRNOVAN, Auna - SANDU, Ion - COJOC, Gianina Maria - BREABAN, Iuliana Gabriela - MIHU-PINTILIE, Alin. *Water chemism within the settling pond of Valea Straja and the quality of the Suha water body (Eastern Carpathians). In Revista de Chimie. ISSN 00347752, 2015, vol. 66, no. 10, p. 1700-1706., SCOPUS*

ADCB Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – neimpaktovaných

- ADCB01 **KOPECKÁ, Monika** - VATSEVA, Rumiana - FERANEK, Ján - OŤAHEL, Ján - STOIMENOV, Anton - NOVÁČEK, Jozef - DIMITROV, Ventzeslav. Selected changes of arable land in Slovakia and Bulgaria during the period 1990-2006. In Moravian Geographical Reports, 2012, vol. 20, no.1, p. 43-54. (2012 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1210-8812.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
- Citácie:
1. [1.1] ŠPULEROVÁ, Jana - PISCOVÁ, Veronika - GERHÁTOVÁ, Katarína - BAČA, Andrej - KALIVODA, Henrik - KANKA, Róbert. *Orchards as traces of traditional agricultural landscape in Slovakia. In Agriculture, Ecosystems and Environment. ISSN 01678809, 2015, 199, p. e67-e76., WOS*
- ADCB02 ŠÚRI, Marcel - HULD, T.A. - CEBECAUER, Tomáš - DUNLOP, E.D. Geographic Aspects of Photovoltaics in Europe: Contribution of the PVGIS Website. In IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing, 2008, vol. 1, no. 1, p. 34-42. (2008 - Current Contents). ISSN 1939-1404.
- Citácie:
1. [1.1] BOCCA, A. - CHIAVAZZO, E. - MACII, A. - ASINARI, P. *Solar energy potential assessment: An overview and a fast modeling approach with application to Italy. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, SEP 2015, vol. 49, p. 291-296., WOS*
2. [1.1] CABITTO, A. - LAMBRUSCHINI, P. - RAGGIO, M. *Embedded system for supervision analysis and control of photovoltaic power plants. In SMART SENSORS, ACTUATORS, AND MEMS VII; AND CYBER PHYSICAL SYSTEMS. ISSN 0277-786X, 2015, vol. 9517., WOS*
3. [1.1] FREITAS, S. - CATITA, C. - REDWEIK, P. - BRITO, M.C. *Modelling solar potential in the urban environment: State-of-the-art review. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, JAN 2015, vol. 41, p. 915-931., WOS*
4. [1.1] PFENNINGER, S. - KEIRSTEAD, J. *Renewables, nuclear, or fossil fuels? Scenarios for Great Britain's power system considering costs, emissions and energy security. In APPLIED ENERGY. ISSN 0306-2619, AUG 15 2015, vol. 152, p. 83-93., WOS*
5. [1.1] VERSO, A. - MARTIN, A. - AMADOR, J. - DOMINGUEZ, J. *GIS-based method to evaluate the photovoltaic potential in the urban environments: The particular case of Miraflores de la Sierra. In SOLAR ENERGY. ISSN 0038-092X, JUL 2015, vol. 117, p. 236-245., WOS*
6. [1.2] PSOMOPOULOS, Constantinos S. - IOANNIDIS, George Ch - KAMINARIS, Stavros D. - MARDIKIS, Kostas D. - KATSIKAS, Nikolaos G. *A Comparative Evaluation of Photovoltaic Electricity Production Assessment Software (PVGIS, PVWatts and RETScreen). In Environmental Processes. ISSN 21987491, 2015, vol. 2, suppl. 1, p. S175-S189., SCOPUS*
7. [1.2] SCHAFFER, Axel J. - BRUN, Sebastian. *Beyond the sun Socioeconomic drivers of the adoption of small-scale photovoltaic installations in Germany. In Energy Research and Social Science. ISSN 22146296, 2015, vol. 10, p. 220-227., SCOPUS*

ADDA Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch – impaktovaných

- ADDA01 **BEZÁK, Anton**. Interregionálne migrácie na Slovensku v rokoch 1981-1998. In Sociológia : časopis pre otázky sociológie, 2002, roč. 34, č. 4, s. 327-344. (0.127 - IF2001). (2002 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0049-1225.
- Citácie:
1. [2.1] ONDOŠ, S. KÁČEROVÁ, M. *Migration Responses to Regional Labor Market Conditions in Slovakia. In Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 2, s. 188-212. ISSN 0013-3035., WOS*
2. [4.1] BUČEK, Ján - BLEHA, Branislav - KUSENDOVÁ, Dagmar - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín - ONDOŠ, Slavomír - BAČÍK, Vladimír - KLOBUČNÍK, Michal - ĎURČEK, Pavol. *Vymedzenie miest a mestských regiónov na Slovensku, vrátane zhodnotenia funkčných typov sídiel, na báze hustoty obyvateľstva, s použitím rastrovej technológie. Bratislava : Univerzita Komenského, 2014. 91 s.*
- ADDA02 **IRA, Vladimír**. Social, economic and environmental dimensions of sustainable development in protected areas. In Ekológia /Bratislava/ : medzinárodný časopis pre ekologické problémy biosféry = international journal of the biosphere, 2001, roč. 20, supplement 3, s. 305-316. (0.109 - IF2000). (2001 - Current Contents, SCOPUS, Geo Abstracts, Cambridge Scientific Abstracts). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [4.1] ŠKVARKOVÁ, J. *Analýza súčasného stavu a predpokladov udržateľného rozvoja vidieckych obcí v regióne Banská Štiavnica. In Acta Environmentalia Universitatis Comenianae, 2015, vol. 23, no. 2, p. 63-70. ISSN 1335-0285.*
- ADDA03 KOŽUCH, Otto - LABUDA, Milan - LYSÝ, J. - WEISMANN, Peter - KRIPPEL, Eduard. Longitudinal study of natural foci of central european encephalitis virus in west Slovakia. In Acta Virologica, 1990, vol. 34, no. 6, p. 537-544. (1990 - Current Contents). ISSN 0001-723X.
- Citácie:
1. [2.1] KALINOVA, Z. - HALANOVA, M. - CISLAKOVA, L. - JURIS, P. - CECHOVA, L. *Occurrence of antibodies to Anaplasma phagocytophilum in patients with suspected tick-borne encephalitis. In ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE. ISSN 1232-1966, 2015, vol. 22, no. 3, p. 409-411., WOS*
- ADDA04 LEHOTSKÝ, Milan - GREŠKOVÁ, Anna. Riverine landscape and geomorphology: ecological implications and river management strategy. In Ekológia (Bratislava) : international journal of the biosphere, 2004, vol. 23, supplement č.1, s. 179-

190. (0.100 - IF2003). (2004 - Current Contents, SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts, Geo Abstracts). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [3.1] GAJDA, A. Wykorzystanie danych ze skaningu laserowego do pomiaru zmian zasięgu oraz struktury pionowej roślinności semi-naturalnego odcinka doliny Wisły. In *Prace Geograficzne*, zeszyt 138. Kraków : Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej UJ, 2014. ISSN 1644-3586.
- ADDA05 **MICHALEK, Anton**. Meranie chudoby v regiónoch (okresoch Slovenska). In *Sociológia - Slovak Sociological Review* : časopis pre otázky sociológie, 2004, roč. 36, č. 1, s. 7-30. (0.115 - IF2003). (2004 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0049-1225.
- Citácie:
1. [1.2] MICHNIAK, Daniel. Main problems of transport infrastructure development in Slovakia and effects on regional development. In *Geographia Polonica*, 2015, vol. 88, no. 1, p. 21-39. ISSN 0016-7282., SCOPUS
 2. [3.1] VESELOVSKÝ, J., NEMČÍKOVÁ, M., ŠOLCOVÁ, L., KRAMÁREKOVÁ, H. Analysis of selected indicators of poverty in the V4 countries. In *International Scientific conference Geobalcanica 2015 : proceedings*. Skopje : Geobalcanica Society, 2015. ISSN 1857-7636, p. 427-434.
 3. [4.1] VESELOVSKÁ, Zuzana. Sociálne nerovnosti a možnosti ich merania. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 69-79. ISSN 1337-6748. Dostupné na internete: <http://geografia.science.upjs.sk/images/geographia_cassoviensis/articles/GC-2014-9-1/06Veselovska_tlac1a.pdf>.
- ADDA06 **OŤAHEL, Ján**. Visual Landscape Perception: Landscape Pattern and Aesthetic Assessment. In *Ekológia /Bratislava/* : medzinárodný časopis pre ekologické problémy biosféry = international journal of the biosphere, 1999, roč. 18, č. 1, s. 63-74. (0.213 - IF1998). (1999 - Current Contents, Cambridge Scientific Abstracts, Geo Abstracts, SCOPUS). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADDA07 **OŤAHEL, Ján**. Visual quality of the landscape: approaches to analysis. In *Ekológia /Bratislava/* : medzinárodný časopis pre ekologické problémy biosféry = international journal of the biosphere, 2003, roč. 22, supplement 2, s. 150-160. (0.246 - IF2002). (2003 - Current Contents, SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts, Geo Abstracts). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADDA08 **PASTUCHOVÁ, Zuzana** - **LEHOTSKÝ, Milan** - **GREŠKOVÁ, Anna**. Influence of morphohydraulic habitat structure on invertebrate communities (Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera). In *Biologia* : journal of the Slovak Academy of Science, 2008, vol. 63, no. 5, p. 720-729. (0.207 - IF2007). (2008 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0006-3088.
- Citácie:
1. [1.1] KRNO, I., CICEKOVÁ, J., RÚFUSOVÁ, A. Microdistributions of stoneflies of the High Tatra montane streams. In *Open Life Sciences*, 2015, vol. 10, no. 1, p. 224-235. ISSN 2391-5412., WOS
- ADDA09 **SZÉKELY, Vladimír**. Regionálne priemyselné klastre a problémy (nielen) s ich identifikáciou. In *Ekonomický časopis*, 2008, roč. 56, č. 3, s. 223-238. (0.115 - IF2007). (2008 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0013-3035.
- Citácie:
1. [3.2] LENDEL, V. Application of Cooperative Management in Enterprises: Management Approach, Problems and Recommendations. In *Management of Network Organizations*. Eds. W. Sroka, Š. Hittmár. Springer, 2015. ISBN 978-3-319-17346-7, s. 51-65., Springer
 2. [3.2] LENDEL, V., VODÁK, J., SOVIAR, J. Proposal for Effective Planning of Cooperation Activities in a Company. In Kő, A., Francesconi, E. (eds.) *Electronic Government and the Information Systems Perspective* : 4th International Conference, EGOVIS 2015, proceedings. LNCS 9265. Cham : Springer, 2015. ISBN 978-3-319-22388-9, p. 351-363., Springer
- ADDA10 **ŠÚRI, Marcel** - **CEBECAUER, Tomáš** - **HOFIERKA, Jaroslav** - **FULAJTÁR, Emil**. Soil erosion assessment of Slovakia at a regional scale using GIS. In *Ekológia /Bratislava/* : medzinárodný časopis pre ekologické problémy biosféry = international journal of the biosphere, 2002, roč. 21, č. 4, s. 404-422. (0.192 - IF2001). (2002 - Current Contents, SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts, Geo Abstracts). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [1.1] BOSCO, C. - DE RIGO, D. - DEWITTE, O. - POESEN, J. - PANAGOS, P. Modelling soil erosion at European scale: towards harmonization and reproducibility. In *NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES*. ISSN 1561-8633, 2015, vol. 15, no. 2, p. 225-245., WOS
 2. [1.1] MATEOS-MOLINA, D. - PALMA, M. - RUIZ-VALENTIN, I. - PANAGOS, P. - GARCIA-CHARTON, J.A. - PONTI, M. Assessing consequences of land cover changes on sediment deliveries to coastal waters at regional level over the last two decades in the northwestern Mediterranean Sea. In *OCEAN & COASTAL MANAGEMENT*. ISSN 0964-5691, NOV 2015, vol. 116, p. 435-442., WOS
 3. [1.1] XIAO, Linlin - YANG, Xiaohuan - CHEN, Sixu - CAI, Hongyan. An assessment of erosivity distribution and its influence on the effectiveness of land use conversion for reducing soil erosion in Jiangxi, China. In *CATENA*. ISSN 0341-8162, 2015, vol. 125, no. pp. 50., WOS
 4. [1.2] GERICKE, A. Soil loss estimation and empirical relationships for sediment delivery ratios of European river catchments. In *International Journal of River Basin Management*, 2015, vol. 13, no. 2, p. 179-202. ISSN 1571-5124., SCOPUS
 5. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. Urbanisticko-krajinská štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
 6. [4.1] GALLAY, M. Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.
- ADDA11 **ŠVEDA, Martin** - **KRIŽAN, František**. Prejavy komerčnej suburbanizácie vo vybraných odvetviach hospodárstva v zázemí Bratislav = The Manifestation of Commercial Suburbanization in the Selected Sectors of Economy in the Hinterland of Bratislava. In *Ekonomický časopis*, 2012, roč. 60, č. 5, s. 460-481. (0.274 - IF2011). (2012 - Current Contents, WOS, SCOPUS, EconLit). ISSN 0013-3035.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
- Citácie:
1. [1.1] PAZÚR, Róbert - OŤAHEL, Ján - MARETTA, Martin. The distribution of selected CORINE land cover classes in different natural landscapes in Slovakia: Methodological framework and applications. In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 1, s. 45-56. ISSN 1210-8812., WOS
- ADDA12 **ŽIGRAI, Florin** - **HUBA, Mikuláš**. Some metascientific remarks concerning the sustainable development of the society and the environment. In *Ekológia (Bratislava)* : international journal of the biosphere, 2004, roč. 23, supplement 1, s. 403-411. (0.100 -

IF2003). (2004 - Current Contents, SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts, Geo Abstracts). ISSN 1335-342X.

Citácie:

1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myšlenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.

ADDB Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch – neimpaktovaných

ADDB01

FERANEK, Ján - OŤAHEL, Ján - ŠURI, Marcel. The CORINE Land Cover Project in Slovakia. In *Ekológia /Bratislava/ : international journal of the biosphere*, 1995, vol. 14, supplement 1, s. 49-52. (0.013 - IF1994). (1995 - Current Contents). ISSN 1335-342X.

Citácie:

1. [1.1] HALABUK, Andrej - MOJSES, Matej - HALABUK, Marek - DAVID, Stanislav. *Towards Detection of Cutting in Hay Meadows by Using of NDVI and EVI Time Series*. In *REMOTE SENSING*. ISSN 2072-4292, MAY 2015, vol. 7, no. 5, p. 6107-6132., WOS

ADEB Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch – neimpaktovaných

ADEB01

BEZÁK, Anton. Development of urban and rural populations in Slovakia between 1970 and 1995. In *Geographica Slovenica*, 1999, vol. 31, p. 170-177. ISSN 0351-1731.

Citácie:

1. [4.1] PREGI, L. *Zmeny národnostnej štruktúry obyvateľstva v kontexte migračných trendov vo funkčnom mestskom regióne Lučenec*. In *Študentská vedecká konferencia PriF UK 2015 : zborník recenzovaných príspevkov*. Editori: M. Galamboš, V. Džugasová, A. Ševčovičová, M. Vataha. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. ISBN 978-80-223-3859-2, s. 1452-1457. [cit. 2015-05-05]. Dostupné na internete: <<http://2015.svkprifuk.info/zbornik2015.pdf>>

ADEB02

BÜTTNER, George - FERANEK, Ján - JAFFRAIN, Gabriel - MARI, László - MAUCHA, Gergely - SOUKUP, Tomáš. The CORINE Land Cover 2000 Project. In *EARSeL eProceedings*, 2004, vol. 3, no. 3, p. 331-346. ISSN 1729-3782. Acrobat Reader. Dostupné na internete: <http://www.eproceedings.org/static/vol03_3/03_3_buttnner2.html>.

Citácie:

1. [1.1] CHANG, Jinfeng - VIOVY, Nicolas - VUICHARD, Nicolas - CIAIS, Philippe - CAMPIOLI, Matteo - KLUMPP, Katja - MARTIN, Raphael - LEIP, Adrian - SOUSSANA, Jean-Francois. *Modeled Changes in Potential Grassland Productivity and in Grass-Fed Ruminant Livestock Density in Europe over 1961-2010*. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, MAY 27 2015, vol. 10, no. 5., WOS
2. [1.1] DISPERATI, L. - VIRDIS, S.G.P. *Assessment of land-use and land-cover changes from 1965 to 2014 in Tam Giang-Cau Hai Lagoon, central Vietnam*. In *APPLIED GEOGRAPHY*. ISSN 0143-6228, MAR 2015, vol. 58, p. 48-64., WOS
3. [1.1] LEHSTEN, Veiko - SYKES, Martin T. - SCOTT, Anna Victoria - TZANOPOULOS, Joseph - KALLIMANIS, Athanasios - MAZARIS, Antonios - VERBURG, Peter H. - SCHULP, Catharina J. E. - POTTS, Simon G. - VOGLATZAKIS, Ioannis. *Disentangling the effects of land-use change, climate and CO₂ on projected future European habitat types*. In *GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY*. ISSN 1466-822X, JUN 2015, vol. 24, no. 6, p. 653-663., WOS
4. [1.1] LOPEZ-LOZANO, Raul - DUVEILLER, Gregory - SEGUINI, Lorenzo - MERONI, Michele - GARCIA-CONDADO, Sara - HOOKER, Josh - LEO, Olivier - BARUTH, Bettina. *Towards regional grain yield forecasting with 1 km-resolution EO biophysical products: Strengths and limitations at pan-European level*. In *AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY*. ISSN 0168-1923, JUN 15 2015, vol. 206, p. 12-32., WOS
5. [1.1] MEIER, S. - LUOTO, M. - SOININEN, J. *The effects of local, buffer zone and geographical variables on lake plankton metacommunities*. In *HYDROBIOLOGIA*. ISSN 0018-8158, JAN 2015, vol. 743, no. 1, p. 175-188., WOS
6. [1.1] RUSSELL, James C. - STJERNMAN, Martin - LINDSTROM, Ake - SMITH, Henrik G. *Community occupancy before-after-control-impact (CO-BACI) analysis of Hurricane Gudrun on Swedish forest birds*. In *ECOLOGICAL APPLICATIONS*. ISSN 1051-0761, APR 2015, vol. 25, no. 3, p. 685-694., WOS
7. [1.1] SIMOVA, Petra - STASTNY, Karel - SALEK, Miroslav. *Refugial role of urbanized areas and colonization potential for declining Crested Lark (Galerida cristata) populations in the Czech Republic, Central Europe*. In *JOURNAL OF ORNITHOLOGY*. ISSN 0021-8375, OCT 2015, vol. 156, no. 4, p. 915-921., WOS
8. [1.1] ZHOU, Yuyu - SMITH, Steven J. - ZHAO, Kaiguang - IMHOFF, Marc - THOMSON, Allison - BOND-LAMBERTY, Ben - ASRAR, Ghassan R. - ZHANG, Xuesong - HE, Chunyang - ELVIDGE, Christopher D. *A global map of urban extent from nightlights*. In *ENVIRONMENTAL RESEARCH LETTERS*. ISSN 1748-9326, MAY 2015, vol. 10, no. 5., WOS

ADEB03

FERANEK, Ján - NOVÁČEK, Jozef. The CORINE Land Cover database of Slovakia and its changes in the period 2000-2006. In *Moravian Geographical Reports*, 2009, vol. 17, no. 3, p. 2-9. (2009 - SCOPUS). ISSN 1210-8812.

Citácie:

1. [1.1] PAZÚR, Róbert - OŤAHEL, Ján - MARETTA, Martin. *The distribution of selected CORINE land cover classes in different natural landscapes in Slovakia: Methodological framework and applications*. In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 1, s. 45-56. ISSN 1210-8812., WOS

ADEB04

FERANEK, Ján - ŠURI, Marcel - OŤAHEL, Ján - CEBECAUER, Tomáš - KOLÁŘ, Jan - SOUKUP, Tomáš - ZDEŇKOVÁ, D. - WASZMUTH, Ji - VAJDEA, Vasile - VIJDEA, Anca - NITICA, Constantin. Inventory of major landscape changes in the Czech Republic, Hungary, Romania and Slovak Republik 1970s -1990s. In *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 2000, vol. 2, no. 2, pp. 129-139. (2000 - SCOPUS). ISSN 0303-2434.

Citácie:

1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji polnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavu*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>, SCOPUS

2. [2.2] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorm: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
3. [3.1] BIČÍK, I., JANOUŠEK, Z., KABRDA, J. *Czechia: Changes in landscape use in the transformation period*. In *Revue Roumaine de Géographie*, 2015, vol. 59, no. 1, p. 3-17. ISSN 2285-9675.

ADEB05

FERANEK, Ján. Interpretation element "association": analysis and definition. In *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 1999, roč. 1, č. 1, s. 64-67. (1999 - SCOPUS). ISSN 0303-2434.

Citácie:

1. [1.1] DISPERATI, L. - VIRDIS, S.G.P. *Assessment of land-use and land-cover changes from 1965 to 2014 in Tam Giang-Cau Hai Lagoon, central Vietnam*. In *APPLIED GEOGRAPHY*. ISSN 0143-6228, MAR 2015, vol. 58, p. 48-64., WOS

- WOS**
- ADEB06 FERANEK, Ján - KOPECKÁ, Monika - VATSEVA, Rumiana - STOIMENOV, Anton - OŤAHEL, Ján - BETÁK, Juraj - HUSÁR, Karol. Landscape change analysis and assessment (case studies in Slovakia and Bulgaria). In Central European Journal of Geosciences, 2009, vol. 1, no. 1, p. 106-119. (2009 - WOS, SCOPUS). ISSN 2391-5447. Dostupné na internete: <<http://versita.metapress.com/content/d382j7t8030852t1/fulltext.pdf>>.
- Citácie:
1. [1.1] VAN VLIET, J. - DE GROOT, H.L.F. - RIETVELD, P. - VERBURG, P.H. *Manifestations and underlying drivers of agricultural land use change in Europe*. In LANDSCAPE AND URBAN PLANNING. ISSN 0169-2046, JAN 2015, vol. 133, p. 24-36., WOS
- ADEB07 CHRENKA, Branislav - IRA, Vladimír. Transformation of tourist landscapes in mountain areas: case studies from Slovakia. In Human Geographies : journal of studies and research in human geography, 2011, vol. 5, no. 2, p. 13-20. (2011 - EBSCO, ProQuest). ISSN 1843-6587.(Vega č. 2/0191/09 : Udržateľnosť a kvalita života v regiónoch s dôrazom na vplyvy procesov suburbanizácie a marginalizácie).
- Citácie:
1. [1.2] ANJA, Tuohino. *In search of the sense of Finnish lakes A geographical approach to lake tourism marketing*. In Nordia Geographical Publications. ISSN 12382086, 2015, vol. 44, no. 5, p. 1-92., SCOPUS
- ADEB08 IRA, Vladimír - HUBA, Mikuláš. Changes of Rural Space in Slovakia from Sustainability Perspective. In Geographica Slovaca, 1999, vol. 31, p. 151-161. ISSN 0351-1731.
- Citácie:
1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji polnohospodárskej krajiny v zázemi Bratislavu*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>, SCOPUS
 2. [4.1] TORMA, M., SOLÁR, J. *Socioeconomics and environmental ramifications of sustainable development in the Polana region - GIS analysis*. In Oecologia Montana, 2015, vol. 24, no. 1, p. 1-8. ISSN 1210-3209.
- ADEB09 LACIKA, Ján. Progressive evolution of the Bodva drainage basin (SE West Carpathians, Slovakia). In Acta Universitatis Carolinae : Geographica, 2004, roč. XXXIX, č. 1, s. 73-83. (2004 - SCOPUS). ISSN 0300-5402.
- Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADEB10 LACIKA, Ján. Basalt surfaces in the Slovak Carpathians. In Zeitschrift für Geomorphologie, 1997, vol. 110, suppl., p. 159-171. ISSN 0372-8854.
- Citácie:
1. [1.1] JEDLIČKA, Karel - SLÁDEK, Ján - ŠILHAVÝ, Jakub. *Semiautomatic construction of isobase surfaces: a case study from the central Western Carpathians*. In Computers and Geosciences, 2015, vol. 78, p. 73-80. ISSN 0098-3004., WOS
- ADEB11 LEHOTSKÝ, Milan - NOVOTNÝ, Ján - SZMAŇDA, Jacek B. Response of the Danube river floodplain to flood events during 2002-2007 period. In Quaestiones Geographicae, 2010, vol. 29, no. 3, p. 37-45. (2010 - SCOPUS). ISSN 0137-477X.(Vega č. 2/0151/09 : Komplexná dynamika geomorfologického systému rieky).
- Citácie:
1. [1.1] SKOLASIŃSKA, Katarzyna - SZCZUCIŃSKI, Witold - MITRĘGA, Marta - JAGODZIŃSKI, Robert - LORENC, Stanisław. *Sedimentary records of 2010 and 2011 Warta River seasonal floods in the region of Poznań, Poland*. In Geological Quarterly. ISSN 16417291, 2015, vol. 59, no. 1, p. 35-70., WOS
- ADEB12 MAZÚR, Emil - URBÁNEK, Ján. Space in Geography. In GeoJournal, 1983, vol. 7, no. 2, s. 3-7. (1983 - SCOPUS). ISSN 0343-2521.
- Citácie:
1. [1.1] PONCIAN, Japhace - KIGODI, Henry Michael. *Natural Resource Conflicts as a Struggle for Space: The Case of Mining in Tanzania*. In INTERNATIONAL AND MULTIDISCIPLINARY JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES-RIMCIS. ISSN 2014-3680, NOV 2015, vol. 4, no. 3, p. 271-292., WOS
- ADEB13 MICHÁLEK, Anton. Vývoj a regionálna distribúcia kriminality na Slovensku. In Kriminalistika : čtvrtletník pro kriminalistickou teorii a praxi, 2000, roč. 33, č. 4, s. 326-334.
- Citácie:
1. [3.1] KUBÁS, J., ŠTOFKOVÁ, Z. *Vnímanie bezpečnosti ako súčasť kvality života*. In Kvalita života 2015 : sborník príspevkov z česko-slovenskej konferencie 2. a 3. 12. 2015 v Liberci. Ed. F. Murgáš. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-266-2, s. 54-61.
- ADEB14 MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Impact of key socio-economic disparities on migration in Slovakia: economic diversification vs. traditional pattern. In European Spatial Research and Policy, 2011, vol. 18, no 1, p. 71-87. (2011 - SCOPUS). ISSN 1231-1952.(Vega č. 2/0191/09 : Udržateľnosť a kvalita života v regiónoch s dôrazom na vplyvy procesov suburbanizácie a marginalizácie).
- Citácie:
1. [1.1] GURIEV, Sergei - VAKULENKO, Elena. *Breaking out of poverty traps: Internal migration and interregional convergence in Russia*. In JOURNAL OF COMPARATIVE ECONOMICS. ISSN 0147-5967, AUG 2015, vol. 43, no. 3, p. 633-649., WOS
 2. [2.1] ONDOŠ, S., KÁČEROVÁ, M. *Migration Responses to Regional Labor Market Conditions in Slovakia*. In Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 2, s. 188-212. ISSN 0013-3035., WOS
 3. [3.1] MARIŠ, M., MARIŠOVÁ, E. *Labor specialization and its impact on spatial patterns of unemployment*. In Gazdaság & Társadalom, 2015, vol. 7, no. 1-2, p. 39-56. ISSN 0865-7823.
- ADEB15 MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Socio-economic disparities and migration in Slovakia. In Moravian Geographical Reports, 2010, vol. 18, no. 2, p. 36-45. (2010 - SCOPUS). ISSN 1210-8812.
- Citácie:
1. [1.1] GURIEV, S. - VAKULENKO, E. *Breaking out of poverty traps: Internal migration and interregional convergence in Russia*. In JOURNAL OF COMPARATIVE ECONOMICS. ISSN 0147-5967, AUG 2015, vol. 43, no. 3, p. 633-649., WOS
- ADEB16 MICHNIAK, Daniel. Direct International Public Transport Connections of Regional Centres in Slovakia. In Europa XXI : Regional Development in Central Europe - Cohesion or Competitiveness, 2007, no. 16, p. 87-100. ISSN 1429-7132.
- Citácie:
1. [1.2] HORŇÁK, M., STRUHÁR, P., PŠENKA, T. *Evaluation of high-standard public transport centres in the Slovak Republic*. In Bulletin of Geography, 2015, vol. 30, p. 59-70. ISSN 1732-4254., SCOPUS
- ADEB17 PODOLÁK, Peter. Population ageing in Slovakia. In Europa XXI : Slovakia and Poland. Urban, social and demographic questions. Relations between neighbours., 2002, no. 7, p. 35-46. ISSN 1429-7132.

- Citácie:
1. [4.1] KÁČEROVÁ, M., ONDAČKOVÁ, J. Proces starnutia populácie Slovenska v európskom kontexte. In Slovenská štatistika a demografia, 2015, roč. 25, č. 3, s. 44-58. ISBN 1210-1095.
- ADEB18 ŠÚRI, Marcel - HULD, T.A. - DUNLOP, E.D. PV-GIS: a web-based solar radiation database for the calculation of PV potential in Europe. In International Journal of Sustainable Energy, 2005, vol. 24, no. 2, p. 55-67. (2005 - SCOPUS). ISSN 1478-6451.
- Citácie:
1. [1.1] BILJECKI, F. - HEUVELINK, G.B.M. - LEDOUX, H. - STOTER, J. Propagation of positional error in 3D GIS: estimation of the solar irradiation of building roofs. In INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE. ISSN 1365-8816, DEC 2 2015, vol. 29, no. 12, p. 2269-2294., WOS
 2. [1.1] FREITAS, S. - CATITA, C. - REDWEIK, P. - BRITO, M.C. Modelling solar potential in the urban environment: State-of-the-art review. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, JAN 2015, vol. 41, p. 915-931., WOS
 3. [1.1] JUKNA, A. - MISKINIS, P. - VALUNTAITE, V. - BOGDANOVICIUS, A. The Electromotive Force Dependence on the Polycrystalline Silicon Solar Cell Illuminance. In ACTA PHYSICA POLONICA A. ISSN 0587-4246, JUN 2015, vol. 127, no. 6, p. 1711-1716., WOS
 4. [1.1] LI, Z.Q. - ZHANG, Z.D. - DAVEY, K. Estimating Geographical PV Potential Using LiDAR Data for Buildings in Downtown San Francisco. In TRANSACTIONS IN GIS. ISSN 1361-1682, DEC 2015, vol. 19, no. 6, p. 930-963., WOS
 5. [1.1] LIANG, J.M. - GONG, J.H. - ZHOU, J.P. - IBRAHIM, A.N. - LI, M. An open-source 3D solar radiation model integrated with a 3D Geographic Information System. In ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE. ISSN 1364-8152, FEB 2015, vol. 64, p. 94-101., WOS
 6. [1.1] LOPEZ-FERNANDEZ, L. - LAGUELA, S. - PICÓN, I. - GONZALEZ-AGUILERA, D. Large Scale Automatic Analysis and Classification of Roof Surfaces for the Installation of Solar Panels Using a Multi-Sensor Aerial Platform. In REMOTE SENSING. ISSN 2072-4292, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11226-11248., WOS
 7. [1.1] MAZUREK, G. Estimation of PV energy production based on satellite data. In PHOTONICS APPLICATIONS IN ASTRONOMY, COMMUNICATIONS, INDUSTRY, AND HIGH-ENERGY PHYSICS EXPERIMENTS 2015. ISSN 0277-786X, 2015, vol. 9662., WOS
 8. [1.1] MONDINO, E.B. - FABRIZIO, E. - CHIABRANDO, R. Site Selection of Large Ground-Mounted Photovoltaic Plants: A GIS Decision Support System and an Application to Italy. In INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY. ISSN 1543-5075, 2015, vol. 12, no. 5, p. 515-525., WOS
 9. [1.1] POLO, J. - BERNARDOS, A. - NAVARRO, A.A. - FERNANDEZ-PERUCHENA, C.M. - RAMIREZ, L. - GUISADO, M.V. - MARTINEZ, S. Solar resources and power potential mapping in Vietnam using satellite-derived and GIS-based information. In ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT. ISSN 0196-8904, JUL 1 2015, vol. 98, p. 348-358., WOS
 10. [1.1] ROGERS, J.G. - COOPER, S.J.G. - O'GRADY, A. - MCMANUS, M.C. - HOWARD, H.R. - HAMMOND, G.P. The 20% house - An integrated assessment of options for reducing net carbon emissions from existing UK houses. In APPLIED ENERGY. ISSN 0306-2619, JAN 15 2015, vol. 138, p. 108-120., WOS
 11. [1.1] ROWLEY, P. - LEICESTER, P. - PALMER, D. - WESTACOTT, P. - CANDELISE, C. - BETTS, T. - GOTTSCHALG, R. Multi-domain analysis of photovoltaic impacts via integrated spatial and probabilistic modelling. In IET RENEWABLE POWER GENERATION. ISSN 1752-1416, JUL 2015, vol. 9, no. 5, p. 424-431., WOS
 12. [1.1] SZABO, S. - KOUGIAS, I. - MONER-GIRONA, M. - BODIS, K. Sustainable Energy Portfolios for Small Island States. In SUSTAINABILITY. ISSN 2071-1050, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 12340-12358., WOS
 13. [1.1] TURI, G.M. - MARIN, C.N. - PAULESCU, M. A Review of the Solar Energy Database for the Banat Plain. In TIM14 PHYSICS CONFERENCE: PHYSICS WITHOUT FRONTIERS. ISSN 0094-243X, 2015, vol. 1694., WOS
 14. [1.2] BIANCHINI, Alessandro - MAGNELLINI, Niccolò - FERRARA, Giovanni - CARNEVALE, Ennio Antonio - FERRARI, Lorenzo. Optimization of a PV-wind-diesel hybrid system for a remote stand-alone application. In Energy Procedia. ISSN 1876102, 2015, 81, p. 133-145., SCOPUS
 15. [1.2] MBAREK, Mounir Ben - KHAIRALLAH, Racha - FEKI, Rochdi. Causality relationships between renewable energy, nuclear energy and economic growth in France. In Environment Systems and Decisions. ISSN 21945403, 2015, vol. 35, no. 1, p. 133-142., SCOPUS
 16. [1.2] PSOMOPOULOS, Constantinos S. - IOANNIDIS, George Ch - KAMINARIS, Stavros D. - MARDIKIS, Kostas D. - KATSIKAS, Nikolaos G. A Comparative Evaluation of Photovoltaic Electricity Production Assessment Software (PVGIS, PVWatts and RETScreen). In Environmental Processes. ISSN 21987491, 2015, 2, p. S175-S189., SCOPUS
 17. [3.1] MARTÍN, A.M., DOMÍNGUEZ, J., AMADOR, J. Applying LiDAR datasets and GIS based model to evaluate solar potential over roofs: a review. In AIMS Energy, 2015, vol. 3, no. 3, p. 326-343. ISSN 2333-8334.
 18. [3.1] MILOSAVLJEVIĆ, D.D. - PAVLOVIĆ, T.M. Investigation of the energy efficiency of PV Solar power plant installed at the Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš. In Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, 2015, vol. 13, no. 3, p. 141-152. ISSN
 19. [3.1] PORZUCZEK, J. The application of photovoltaic cells as an alternative power supply for small HVAC systems. In Czasopismo Techniczne. Środowisko, 2015, no. 1-Ś (18), p. 81-93. ISSN 0011-4561.
- ADEB19 ŠÚRI, Marcel - HOFIERKA, Jaroslav. A New GIS-based Solar Radiation Model and Its Application to Photovoltaic Assessments. In Transactions in GIS, 2004, vol. 8, no. 2, p. 175-190. (2004 - SCOPUS). ISSN 1361-1682.
- Citácie:
1. [1.1] ALLEGRENI, J. - OREHOUNIG, K. - MAVROMATIDIS, G. - RUESCH, F. - DORER, V. - EVINS, R. A review of modelling approaches and tools for the simulation of district-scale energy systems. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, DEC 2015, vol. 52, p. 1391-1404., WOS
 2. [1.1] AMILLO, A.M.G. - HULD, T. - VOURLIOTI, P. - MULLER, R. - NORTON, M. Application of Satellite-Based Spectrally-Resolved Solar Radiation Data to PV Performance Studies. In ENERGIES. ISSN 1996-1073, MAY 2015, vol. 8, no. 5, p. 3455-3488., WOS
 3. [1.1] BILJECKI, F. - HEUVELINK, G.B.M. - LEDOUX, H. - STOTER, J. Propagation of positional error in 3D GIS: estimation of the solar irradiation of building roofs. In INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE. ISSN 1365-8816, DEC 2 2015, vol. 29, no. 12, p. 2269-2294., WOS
 4. [1.1] BILJECKI, F. - STOTER, J. - LEDOUX, H. - ZLATANOVA, S. - COLTEKIN, A. Applications of 3D City Models: State of the Art Review. In ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. ISSN 2220-9964, DEC 2015, vol. 4, no. 4, p. 2842-2889., WOS
 5. [1.1] BOCCA, A. - CHIAVAZZO, E. - MACII, A. - ASINARI, P. Solar energy potential assessment: An overview and a fast modeling approach with application to Italy. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, SEP 2015, vol. 49, p. 291-296., WOS
 6. [1.1] DIAZ, F. - MONTERO, G. - ESCOBAR, J.M. - RODRIGUEZ, E. - MONTENEGRO, R. A new predictive solar radiation numerical model. In APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION. ISSN 0096-3003, SEP 15 2015, vol.

- 267, p. 596-603., WOS
7. [1.1] LI, Z.Q. - ZHANG, Z.D. - DAVEY, K. *Estimating Geographical PV Potential Using LiDAR Data for Buildings in Downtown San Francisco*. In *TRANSACTIONS IN GIS*. ISSN 1361-1682, DEC 2015, vol. 19, no. 6, p. 930-963., WOS
8. [1.1] LOPEZ-FERNANDEZ, L. - LAGUELA, S. - PICON, I. - GONZALEZ-AGUILERA, D. *Large Scale Automatic Analysis and Classification of Roof Surfaces for the Installation of Solar Panels Using a Multi-Sensor Aerial Platform*. In *REMOTE SENSING*. ISSN 2072-4292, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11226-11248., WOS
9. [1.1] OMITAOMU, O.A. - SINGH, N. - BHADURI, B.L. *Mapping suitability areas for concentrated solar power plants using remote sensing data*. In *JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING*. ISSN 1931-3195, JUL 27 2015, vol. 9., WOS
10. [1.1] PIRAGNOLO, M. - MASIERO, A. - FISSORE, F. - PIROTTI, F. *Solar Irradiance Modelling with NASA WW GIS Environment*. In *ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION*. ISSN 2220-9964, JUN 2015, vol. 4, no. 2, p. 711-724., WOS
11. [1.1] RAMIREZ CAMARGO, L. - ZINK, R. - DORNER, W. - STOEGLEHNER, G. *Spatio-temporal modeling of roof-top photovoltaic panels for improved technical potential assessment and electricity peak load offsetting at the municipal scale*. In *COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS*. ISSN 0198-9715, JUL 2015, vol. 52, p. 58-69., WOS
12. [1.1] SAMARAS, D.A. - GAERTNER, S. - REIF, A. - THEODOROPOULOS, K. *Drought effects on the floristic differentiation of Greek fir forests in the mountains of central Greece*. In *IFOREST-BIOGEOSCIENCES AND FORESTRY*. ISSN 1971-7458, APR 8 2015, vol. 8, p. 786-797., WOS
13. [1.1] SCHUFFERT, S. - VOEGTLE, T. - TATE, N. - RAMIREZ, A. *Quality Assessment of Roof Planes Extracted from Height Data for Solar Energy Systems by the EAGLE Platform*. In *REMOTE SENSING*. ISSN 2072-4292, DEC 2015, vol. 7, no. 12, p. 17016-17034., WOS
14. [1.1] SUGGITT, A.J. - WILSON, R.J. - AUGUST, T.A. - FOX, R. - ISAAC, N.J.B. - MACGREGOR, N.A. - MORECROFT, M.D. - MACLEAN, I.M.D. *Microclimate affects landscape level persistence in the British Lepidoptera*. In *JOURNAL OF INSECT CONSERVATION*. ISSN 1366-638X, APR 2015, vol. 19, no. 2, SI, p. 237-253., WOS
15. [1.1] ZHANG, S.H. - LI, X.G. - CHEN, Y.N. *Error assessment of grid-based direct solar radiation models*. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE*. ISSN 1365-8816, OCT 3 2015, vol. 29, no. 10, p. 1782-1806., WOS
16. [1.1] ZHANG, Y.L. - LI, X. - BAI, Y.L. *An integrated approach to estimate shortwave solar radiation on clear-sky days in rugged terrain using MODIS atmospheric products*. In *SOLAR ENERGY*. ISSN 0038-092X, MAR 2015, vol. 113, p. 347-357., WOS
17. [1.2] ERSKINE, M.A., PEPPER, W. *Enhancing emergency response management using emergency description information technology (EDIT): A design science approach*. In *E-Health and Telemedicine: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications*, 2015, 3. ISBN 978-146668757-8, p. 1264-1278., SCOPUS
18. [1.2] GREENBERG, J.A. - SANTOS, M.J. - DOBROWSKI, S.Z. - VANDERBILT, V.C. - USTIN, S.L. *Quantifying Environmental Limiting Factors on Tree Cover Using Geospatial Data*. In *PLOS ONE*. ISSN 1932-6203, FEB 18 2015, vol. 10, no. 2., SCOPUS
19. [1.2] KAUSIKA, B.B., DOLLA, O., FOLKERTS, W., SIEBENGA, B., HERMANS, P., VAN SARK, W.G.J.H.M. *Bottom-up analysis of the solar photovoltaic potential for a city in the Netherlands: A working model for calculating the potential using high resolution LiDAR data*. In *SMARTGREENS 2015 - 4th International Conference on Smart Cities and Green ICT Systems, Proceedings*, 2015. ISBN 978-989758105-2, p. 129-135., SCOPUS
20. [3.1] CHUPRIKOVA, E., COSTA, A., INNREBNER, M., MONSORNO, R., WAGNER, J.E., MOSER, D., ZEBISH, M. *An Assessment of the Solar Potential of Roofs within a Web-based Solar Cadastre*. In *GI Forum - Journal for Geographic Information Science : Geospatial Minds for Society*. Berlin : Herbert Wichmann Verlag, 2015. ISBN 978-3-87907-558-4, p. 225-228.
21. [3.1] GAJJAR, J., AGRAVAT, S., HARINARAYANA, T. *Solar PV Energy Generation Map of Karnataka, India*. In *Smart Grid and Renewable Energy*, 2015, vol. 6, no. 12, p. 333-343. ISSN 2151-481X.
22. [3.1] MILOSAVLJEVIĆ, D.D., PAVLOVIĆ, T.M. *Investigation of the energy efficiency of PV Solar power plant installed at the Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš*. In *Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology*, 2015, vol. 13, no. 3, p. 141-152. ISSN
23. [3.1] SARDUY, J.R.G. et al. *Direct and diffuse solar radiation determination at the Venezuelan seashore by using meteorological variables*. In *Revista Technica de la Facultad de Ingenieria Universidad del Zulia*, 2015, vol. 38, no. 2, p. 150-158. ISSN 0254-0770.
24. [3.1] SULTAN, S., LIN, H., WU, F.H. *Impact of slope, aspect and cloud cover on the distribution of incoming global solar radiation over Pakistan*. In *Geoinformatics 2015 : 23rd International Conference*. IEEE, 2015. ISSN 2161-024X, s. [1-11].
25. [4.1] GALLAY, M. *Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS*. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.

ADEB20

- ŠVEDA, Martin - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala.** Changing Concepts of Time Geography in the Era of Information and Communication Technologies. In *Acta Universitatis Palackianae Olomucensis - Geographica*, 2012, vol. 43, no. 1, p. 15-30. ISSN 1212-2157.

Citácie:

1. [3.1] WANG, Y., SUN, Z., LIU, N. *Guiding Role of Cyberspace Information to Geospatial Human Flow*. In *World Regional Studies*, 2015, vol. 24, no. 4, p. 90-93.

ADFB Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch – neimpaktovaných

ADFB01

- BETÁK, Juraj - VOJTKO, Rastislav.** Implementácia nástrojov tektonickej geomorfológie v neotektonickom výskume (na príklade pohoria Považský Inovec). In *Geografický časopis*, 2009, roč. 61, č. 1, s. 29-47. (2009 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:

1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS

ADFB02

- BETÁK, Juraj.** Konštrukcia izočiarových povrchov indikujúcich tektonicky podmienené formy reliéfu. In *Geomorphologia Slovaca*, 2006, roč. 6, č. 2, s. 33-41. ISSN 1335-9541.

Citácie:

1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS

ADFB03

- BEZÁK, Anton.** O regionálnych trhoch práce, nových krajoch a tokoch nezamestnaných. In *Geografický časopis*, 2001, roč. 53, č. 4, s. 295-305. ISSN 0016-7193.

Citácie:

1. [1.1] HORŇÁK, M., KRAFT, S. *Functional transport regions in Slovakia defined by passenger-car traffic flows*. In

- Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft, 2015, bd. 157, s. 109-128. ISSN 0029-9138., WOS*
 2. [2.1] ONDOŠ, S., KÁČEROVÁ, M. *Migration Responses to Regional Labor Market Conditions in Slovakia*. In *Ekonomický časopis, 2015, roč. 63, č. 2, s. 188-212. ISSN 0013-3035., WOS*
 3. [3.1] KLIMOVSKÝ, D., LACKOVÁ, Z., ČERNÁKOVÁ, V., MALIKOVÁ, Z., ŠOLTÉS, T., ŽELINSKÝ, T. *Innovation Policy as a New Development Driver of the Regions in Slovakia: does Activity of Regional Self-government Matter?* In *International Review of Social Research, 2014, vol. 4, no. 1, p. 27-47. ISSN 2069-8267.*
- ADFB04** BEZÁK, Anton. Funkčné mestské regióny v sídelnom systéme Slovenska. In *Geografický časopis*, 1990, roč. 42, č. 1, s. 57-73. (1990 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] HAMPL, M., MARADA, M. *Sociogeografická regionalizace Česka*. In *Geografie : sborník ČGS, 2015, roč. 120, č. 3, s. 397-421. ISSN 1212-0014., WOS*
 2. [1.1] HORŇÁK, M., KRAFT, S. *Functional transport regions in Slovakia defined by passenger-car traffic flows*. In *Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft, 2015, bd. 157, s. 109-128. ISSN 0029-9138., WOS*
 3. [1.1] MELCEROVA, Olga - MELCER, Jozef. *Impact of standards and regulations on design of sustainable communities*. In *GEOCONFERENCE ON NANO, BIO AND GREEN - TECHNOLOGIES FOR A SUSTAINABLE FUTURE, VOL II (SGEM 2014)*. ISSN 1314-2704, 2014, p. 549-556., WOS
 4. [3.1] KLIMOVSKÝ, D., LACKOVÁ, Z., ČERNÁKOVÁ, V., MALIKOVÁ, Z., ŠOLTÉS, T., ŽELINSKÝ, T. *Innovation Policy as a New Development Driver of the Regions in Slovakia: does Activity of Regional Self-government Matter?* In *International Review of Social Research, 2014, vol. 4, no. 1, p. 27-47. ISSN 2069-8267.*
 5. [4.1] MICHNIAK, Daniel. *Niekolko poznámok o dochádzke do zamestnania na Slovensku na základe údajov zo sčítania obyvateľov v rokoch 2001 a 2011*. In *Slovenská štatistika a demografia, 2015, roč. 25, č. 4, s. 18-32. ISSN 1210-1095.*
 6. [4.1] RYCHTEROVÁ, O. *Polyfunkčnosť ako alternatívna plôšňa rastu miest*. In *Krajinná architektúra a krajinné plánovanie v perspektive : zborník recenzovaných príspevkov*. Eds. K. Kristiánová, I. Stankoci. Bratislava : Fakulta architektúry STU, 2015. ISBN 978-80-227-4443-0, p. 137-147.
 7. [4.1] ŠKVARKOVÁ, J. *Analýza súčasného stavu a predpokladov udržateľného rozvoja vidieckych obcí v regióne Banská Štiavnica*. In *Acta Environmentalia Universitatis Comenianae, 2015, vol. 23, no. 2, p. 63-70. ISSN 1335-0285.*
- ADFB05** BEZÁK, Anton. Sociálno-priestorová štruktúra Bratislavы v kontexte faktorovej ekológie. In *Geografický časopis*, 1987, roč. 39, č. 3, s. 272-292. (1987 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myšlenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB06** CEBECAUROVÁ, Martina - CEBECAUER, Tomáš. Spatio-temporal trends of landscape development in southwest part of Slovakia: analysis of major landscape change types. In *Ekológia /Bratislava/ : medzinárodný časopis pre ekologické problémy biosféry = international journal of the biosphere, 2008, roč. 27, č. 2, s. 212-228. (2008 - SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts, Zoological Record, ProQuest, NISCSA Databases)*. ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce*. In *Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.*
- ADFB07** DRDOŠ, Ján. Príspevok k problematike únosnosti krajiny (na príklade Tatranského národného parku). In *Geografický časopis*, 1990, roč. 42, č. 1, s. 3-22. (1990 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [2.2] JANOČKOVÁ, J., KOŠČOVÁ, M., JABLONSKÁ, J. *The ability of tourist natural trails to resist tourism load and possibilities for reducing the environmental impacts: case study of the Slovak paradise national park (Slovakia)*. In *Ekológia (Bratislava), 2015, vol. 34, no. 3, p. 281-292. ISSN 1335-342X., SCOPUS*
- ADFB08** DRDOŠ, Ján - URBÁNEK, Ján - MAZÚR, Emil. Landscape syntheses and their role in solving the problems of environment. In *Geografický časopis*, 1980, roč. 32, č. 2-3, s. 119-129. (1980 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] PAUDITŠOVÁ, E. - KOZOVÁ, M. *Landscape ecology and landscape science education at the Slovak universities: history, current status and future development*. In *ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL III. ISSN 1314-2704, 2015, p. 933-942., WOS*
- ADFB09** DRDOŠ, Ján. Prírodné prostredie: zdroje - potenciály - únosnosť - hazardy - riziká. In *Geografický časopis*, 1992, roč. 44, č. 1, s. 30-39. (1992 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] *Atlas archetypov krajiny Slovenska*. Zost. J. Hreško, P. Petluš. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 113 s. ISBN 978-80-558-0931-1.
- ADFB10** DROPPA, Anton. Výskum terás Váhu v strednej časti Liptovskej kotliny. In *Geografický časopis*, 1964, roč. 16, č. 4, s. 313-325. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] CHROBAK, A., PAPČO, P. *Liptov region and its geoturism wealth*. In *GEOTOUR & IRSE 2014 : conference proceedings*. Ed. L. Štrba. Košice : Technical University of Košice, 2014. ISBN 978-80-553-1876-9, p. 98-108.
- ADFB11** DROPPA, Anton. Prehľad preskúmaných jaskýň na Slovensku. In *Slovenský kras : zborník Slovenského múzea ochrany prírody a jaskyniarstva a správy Slovenských jaskýň v Liptovskom Mikuláši*, 1973, roč. XI, s. 111-157. ISSN 0560-3137.
- Citácie:
1. [1.1] BONOVA, Katarina - BELLA, Pavel - BONA, Jan - SPISIAK, Jan - KOVACIK, Martin - KOVACIK, Martin - PETRO, Lubomir. *Heavy minerals in sediments from the Mosnica cave: implications for the pre-quaternary evolution of the Middle-Mountain Allogenetic Karst in the Nizke Tatry Mts., Slovakia*. In *ACTA CARSOLOGICA. ISSN 0583-6050, 2014, vol. 43, no. 2-3, p. 297-317., WOS*
 2. [2.2] BELLA, P., LITTA, J., PUKANSKÁ, K., GAŠINEC, J., BARTOŠ, K. *Use of terrestrial laser scanning for the investigation of structural geological discontinuities and morphology of caves: the example of the Dupnica Cave, Zapadne Tatry Mts., Slovakia* [Využitie terestrického laserového skenovania pri skúmaní štruktúrno-geologických diskontinuit a morfológie jaskýň: príklad jaskyne Dúpnička v Západných Tatrách]. In *Acta Geologica Slovaca, 2015, vol. 7, no. 2, p. 93-101. ISSN 1338-0044., SCOPUS*
- ADFB12** DROPPA, Anton. The correlation of some horizontal caves with river terraces. In *Studies in Speleology*, 1966, roč. 1, s. 186-192.
- Citácie:
1. [1.1] BONOVA, Katarina - BELLA, Pavel - BONA, Jan - SPISIAK, Jan - KOVACIK, Martin - KOVACIK, Martin - PETRO, Lubomir. *Heavy minerals in sediments from the Mosnica cave: implications for the pre-quaternary evolution of the Middle-Mountain Allogenetic Karst in the Nizke Tatry Mts., Slovakia*. In *ACTA CARSOLOGICA. ISSN 0583-6050, 2014,*

- vol. 43, no. 2-3, p. 297-317., WOS
 2. [4.1] CHROBAK, A., PAPČO, P. Liptov region and its geoturism wealth. In *GEOTOUR & IRSE 2014 : conference proceedings*. Ed. L. Štrba. Košice : Technical University of Košice, 2014. ISBN 978-80-553-1876-9, p. 98-108.
- ADFB13** DROPPA, Anton. Geomorfologické pomery Demänovskej doliny. In Slovenský kras : zborník Slovenského múzea ochrany prírody a jaskyniarstva a správy Slovenských jaskýň v Liptovskom Mikuláši, 1972, roč. X, s. 9-46. ISSN 0560-3137.
 Citácie:
 1. [1.1] BONOVA, Katarina - BELLA, Pavel - BONA, Jan - SPISIAK, Jan - KOVACIK, Martin - KOVACIK, Martin - PETRO, Lubomir. Heavy minerals in sediments from the Mosnica cave: implications for the pre-quaternary evolution of the Middle-Mountain Allogenic Karsts in the Nizke Tatry Mts., Slovakia. In *ACTA CARSOLOGICA*. ISSN 0583-6050, 2014, vol. 43, no. 2-3, p. 297-317., WOS
 2. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In *JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY*. ISSN 0191-8141, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS
- ADFB14** DROPPA, Anton. Geomorfologický výskum Liskovskej jaskyne v Liptovskej kotlinie. In Československý kras, 1971, roč. 20, s. 75-84.
 Citácie:
 1. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In *JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY*. ISSN 0191-8141, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS
- ADFB15** DROPPA, Anton. Kras skupiny Sivého vrchu v Západných Tatrách. In Československý kras, 1971, roč. 23, s. 77-98.
 Citácie:
 1. [2.2] BELLA, P., LITTA, J., PUKANSKÁ, K., GAŠINEC, J., BARTOŠ, K. Use of terrestrial laser scanning for the investigation of structural geological discontinuities and morphology of caves: the example of the Dupnica Cave, Západné Tatry Mts., Slovakia [Využitie terestrického laserového skenovania pri skúmaní štruktúrno-geologických diskontinuit a morfológie jaskýň: príklad jaskyne Dúpnika v Západných Tatrách]. In *Acta Geologica Slovaca*, 2015, vol. 7, no. 2, p. 93-101. ISSN 1338-0044, SCOPUS
- ADFB16** DROPPA, Anton. Príspevok k vývoju jaskyne Domica. In Československý kras, 1972, roč. 22, s. 65-72.
 Citácie:
 1. [1.1] GALLAY, Michal - KANUK, Jan - HOCHMUTH, Zdenko - MENEELY, John D. - HOFIERKA, Jaroslav - SEDLAK, Vladimír. Large-scale and high-resolution 3-D cave mapping by terrestrial laser scanning: a case study of the Domica Cave, Slovakia. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF SPELEOLOGY*. ISSN 0392-6672, SEP 2015, vol. 44, no. 3, p. 277-291., WOS
 2. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In *JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY*. ISSN 0191-8141, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS
 3. [1.1] MIHAJOVIC, D.T. - KRMAR, M. - MIMIC, G. - NIKOLIC-DORIC, E. - SMETANOVA, I. - HOLY, K. - ZELINKA, J. - OMEHLKA, J. A complexity analysis of Rn-222 concentration variation: A case study for Domica cave, Slovakia for the period June 2010-June 2011. In *RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY*. ISSN 0969-806X, JAN 2015, vol. 106, p. 88-94., WOS
 4. [1.2] VESELSKÝ, M., BANDURA, P., BURIAN, L., HARCINIKOVÁ, T., BELLA, P. Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary. In *Open Geosciences*, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447., SCOPUS
 5. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšinská ice cave: morphogenetic and paleogeographical implications: abstract. BELLA, P. Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.
 6. [4.1] BELLA, P., MINÁR, J., BRAUCHER, R., VESELSKÝ, M., HOLEC, J. Vytváranie sedimentov v južnej a severnej časti Slovenského rudoohoria: geochronologická rekonštrukcia na základe datovania alochtonných fluviálnych sedimentov z jaskynných úrovni pomocou kozmogenných nuklidov. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia*. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2015, s. 5-7. ISBN 978-80-8152-319-9.
- ADFB17** DROPPA, Anton. Dobšinská ľadová jaskyňa. In *Geografický časopis*, 1957, roč. IX, č. 2, s. 99-118. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšinská ice cave: morphogenetic and paleogeographical implications: abstract. BELLA, P. Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.
- ADFB18** DROPPA, Anton. Krasové javy Jánskej doliny na severnej strane Nízkych Tatier. In Československý kras, roč. 21, s. 73-96.
 Citácie:
 1. [4.1] ORVOŠ, P. Vývoj jaskyne Starý hrad a jeho ekvivalentov v krase Muntii Apuseni, Rumunsko. In *Aragonit*, 2014, roč. 19, č. 1-2, s. 10-14. ISSN 1335-213X.
- ADFB19** DROPPA, Anton. Jaskyne južnej časti Slovenského raja. In Československý kras, 1978, roč. 30, s. 51-65.
 Citácie:
 1. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšinská ice cave: morphogenetic and paleogeographical implications: abstract. BELLA, P. Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.
 2. [4.1] BELLA, P., MINÁR, J., BRAUCHER, R., VESELSKÝ, M., HOLEC, J. Vytváranie sedimentov v južnej a severnej časti Slovenského rudoohoria: geochronologická rekonštrukcia na základe datovania alochtonných fluviálnych sedimentov z jaskynných úrovni pomocou kozmogenných nuklidov. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia*. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2015, s. 5-7. ISBN 978-80-8152-319-9.
- ADFB20** DROPPA, Anton. Stanišovská jaskyňa na severnej strane Nízkych Tatier. In *Geografický časopis*, 1961, roč. 13, č. 4, s. 296-307. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In *JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY*. ISSN 0191-8141, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS
- ADFB21** FERANECKÝ, Ján - OTÁHEĽ, Ján. Land Cover Changes in Slovakia in the Period 1970-2000. In *Geografický časopis*, 2008, roč. 60, č. 2, s. 113-128. (2008 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
 Citácie:

1. [1.1] ANDRAS, Peter, Jr. - KRNAC, Jozef - DADOVA, Jana - MIDULA, Pavol. *Visualisation of heavy metal contamination risk estimation in the country at Podlipa and Reiner dump-fields at the abandoned Lubietov a Cu-Ag deposit.* In *CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES.* ISSN 1842-4090, NOV 2015, vol. 10, no. 4, p. 121-132., WOS
 2. [1.1] KOLECKA, N., KOZAK, J., KAIM, D., DOBOSZ, M., GINZLER, Ch., PSOMAS, A. *Mapping secondary forest succession on abandoned agricultural land with LiDAR point clouds and terrestrial photography.* In *Remote Sensing,* 2015, vol. 7, p. 8300-8322. ISSN 2072-4292., WOS
- ADFB22 FERANEC, Ján - OŤAHEĽ, Ján - CEBECAUER, Tomáš. Krajiná pokrývka Slovenska a jej zmeny za obdobie 1990 - 2000 (identifikované aplikáciou databáz Corine land cover). In *Acta Geographica Universitatis Comenianae,* 2006, vol. 47, s. 141-150. ISSN 0231-715X.
Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. *Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty.* In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy.* Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- ADFB23 FERANEC, Ján - OŤAHEĽ, Ján. Mapovanie krajnej pokrývky a zmien krajiny pomocou údajov diaľkového prieskumu Zeme. In *Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia,* 2003, roč. XXXVII, č. 1, s. 25-29. ISSN 0044-4863.
Citácie:
1. [4.1] BARANČOKOVÁ, M., KRNÁČOVÁ, Z. *Tradičná kopaničiarska krajina v kontexte spoločensko-ekonomických zmien na príklade kysuckého regiónu.* In *Ekologické štúdie,* 2015, roč. 6, č. 2, s. 44-60. ISSN 1338-2853.
- ADFB24 FERANEC, Ján - OŤAHEĽ, Ján. Mapovanie krajnej pokrývky metódou CORINE v mierke 1: 50 000 : návrh pre krajiny programu Phare. In *Geografický časopis,* 1999, roč. 51, č. 1, s. 19-44. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] MICHAELI, E. - IVANOVA, M. - KOCO, S. *The evaluation of anthropogenic impact on the ecological stability of landscape.* In *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY.* ISSN 0254-8704, JAN 2015, vol. 36, SI, p. 1-7., WOS
2. [1.1] MICHAELI, E. - SOLAR, V. - IVANOVA, M. *Spatial structure of land cover processed with method metric assessment of patches in the selected territory.* In *ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I.* ISSN 1314-2704, 2015, p. 795-802., WOS
3. [2.2] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov.* In *Geografický časopis,* 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
4. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. *Tri znaky cieľovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia.* In *Geografický časopis,* 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
5. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce.* In *Geographia Cassoviensis,* 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
6. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. *Urbanisticko-krajinská štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti.* Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
7. [4.1] GÁBOR, M. *Výčleňovanie krajinnoekologickej jednotiek s využitím viacrozmernej zhľukovej analýzy - prípadová štúdia Malé Karpaty.* In *Geographia Cassoviensis,* 2015, vol. 9, no. 2, s. 108-118. ISSN 1337-6748.
8. [4.1] MICHAELI, E., IVANOVA, M., SOLÁR, V., JUHAŠČÍKOVÁ, J. *Change functional the landscape structure in time horizon 1822-2012 in the rural settlement of Jakubany.* In *Folia Geographica,* 2015, vol. 57, no. 2, s. 61-74. ISSN 1336-6157.
- ADFB25 FERANEC, Ján - ŠÚRI, Marcel - CEBECAUER, Tomáš - OŤAHEĽ, Ján. Methodological aspects of landscape changes detection and analysis in Slovakia applying the CORINE land cover databases. In *Geografický časopis,* 2002, roč. 54, č. 3, s. 271-288. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. *Zmeny diverzity vinohradnickej krajiny v zázemií Svätého Jura v období 1896-2011.* In *Geografický časopis,* 2015, roč. 67, č. 3, s. 243-259. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB26 FRANDOFER, Milan - LEHOTSKÝ, Milan. Channel Adjustment of a Mixed Bedrock-Alluvial River in Response to Recent Extreme Flood Events (the Upper Topľa River). In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica,* 2011, roč. 11, č. 2, s. 59-71. ISSN 1335-9541.
Citácie:
1. [1.1] WIEJACZKA, Lukasz - KIJOWSKA-STRUGALA, Małgorzata. *Dynamics of the channel beds level in mountain rivers in the light of the minimum water stages analysis.* In *CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES.* ISSN 1842-4090, NOV 2015, vol. 10, no. 4, p. 105-112., WOS
2. [3.1] KIJOWSKA-STRUGALA, M. *Transport zwiesiny w warunkach zmieniającej się antropopresji w zlewni Bystrzanki (Karpaty Fliszowe).* Warszawa: IGiPZ PAN, 2015. 140 s. Prace Geograficzne, nr. 247. ISBN 978-83-61590-39-2, ISSN 0373-6547.
- ADFB27 GREŠKOVÁ, Anna. Mapovanie zaplavených a zamorených území aplikáciou leteckých čiernobielych snímok (na príklade inundačného územia rieky Moravy). In *Geografický časopis,* 2000, roč. 52, č. 4, s. 353-361. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] LEHOTSKÝ, Milan - KIDOVÁ, Anna - RUSNÁK, Miloš. *Slovensko-anglické názvoslovie morfológie vodných tokov. Rec. M. Jakubis, P. Halaj.* In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica,* 2015, roč. 15 č. 1, s. 5-62. ISSN 1335-9541. Dostupné na internete: <http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0151/GSeB_1_2015.pdf>.
- ADFB28 GREŠKOVÁ, Anna. Identifikácia rizikových oblastí a rizikových faktorov vzniku povodní v malých povodiach. In *Geografický časopis,* 2001, roč. 53, č. 3, s. 247-268. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] ZELENAKOVA, M. - GANOVA, L. - PURCZ, P. - SATRAPA, L. *Methodology of flood risk assessment from flash floods based on hazard and vulnerability of the river basin.* In *NATURAL HAZARDS.* ISSN 0921-030X, DEC 2015, vol. 79, no. 3, p. 2055-2071., WOS
- ADFB29 GREŠKOVÁ, Anna. Dynamika a transformácia nivy rieky Moravy študovaná pomocou historických máp a leteckých snímok. In *Geomorphologia Slovaca,* 2002, roč. 2, č. 2, s. 40-44. ISSN 1335-9541.
Citácie:
1. [1.1] MIRIJOVSKY, J. - MICHALKOVA, M.S. - PETYNIAK, O. - MACKA, Z. - TRIZNA, M. *Spatiotemporal evolution of a unique preserved meandering system in Central Europe - The Morava River near Litovel.* In *CATENA.* ISSN 0341-8162, APR 2015, vol. 127, p. 300-311., WOS
2. [3.2] MIŘIJOVSKÝ, J. - ŠULC-MICHALKOVÁ, M. *Spatial-Temporal Evolution of the Unique Preserved Meandering System in Central Europe.* In Eds. Brus, J., Vondráková, A., Voženílek, V. *Modern Trends in Cartography, Lecture Notes in*

- ADFB30 *Geoinformation and Cartography. Springer, 2015. ISBN 978-3-319-07925-7, ISSN 1863-2246, p. 507-517., Springer GREŠKOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan - PASTUCHOVÁ, Zuzana. Morfohydraulická štruktúra dna koryta malého vodného toku a spoločenstvá makrozoobentosu. In Geografický časopis, 2007, roč. 59, č. 1, s. 25-48. (2007 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.*
- Citácie:
1. [1.1] KRNO, I., CICEKOVÁ, J., RÚFUSOVÁ, A. *Microdistributions of stoneflies of the High Tatra montane streams. In Open Life Sciences, 2015, vol. 10, no. 1, p. 224-235. ISSN 2391-5412, WOS*
- ADFB31 HUBA, Mikuláš. Kopaničarske osídlenie, životné prostredie a trvalo udržateľný spôsob existencie. In Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia, 1997, roč. 31, č. 2, s. 61-66. ISSN 0044-4863.
- Citácie:
1. [4.1] PRIEČKO, M. *Socioekonomickej perspektív rozptýleného osídlenia na Slovensku (komparácia lokalít Málinec, Nesluša a Valaská Belá). Trnava : Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave, 2015. 172 s. ISBN 978-80-8105-718-2.*
- ADFB32 HUBA, Mikuláš. O perspektívach kopaničarskeho osídlenia a kopaničiarskej krajiny na území Slovenskej republiky. In Geografický časopis, 1990, roč. 42, č. 2, s. 113-133. (1990 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [3.1] ŠOLCOVÁ, L., NEMČÍKOVÁ, M., VESELOVSKÝ, J., KRAMÁREKOVÁ, H. *Changes in functional use of dispersed settlements in Slovakia (case study Novobanská Stálová area). In International Scientific conference Geobalcanica 2015 : proceedings. Skopje : Geobalcanica Society, 2015. ISSN 1857-7636, p. 419-426.*
2. [4.1] PRIEČKO, M. *Socioekonomickej perspektív rozptýleného osídlenia na Slovensku (komparácia lokalít Málinec, Nesluša a Valaská Belá). Trnava : Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave, 2015. 172 s. ISBN 978-80-8105-718-2.*
- ADFB33 HUBA, Mikuláš. Stav rozpracovanosti problematiky indikátorov trvalo udržateľného rozvoja. In Geografický časopis, 2001, roč. 53, č. 1, s. 75-92. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] BOLCAROVA, P. - KOLOSTA, S. *Assessment of sustainable development in the EU 27 using aggregated SD index. In ECOLOGICAL INDICATORS. ISSN 1470-160X, JAN 2015, vol. 48, p. 699-705., WOS*
- ADFB34 HUBA, Mikuláš. O niektorých otázkach genézy a súčasného stavu kopaničarskeho osídlenia na území Slovenskej socialistickej republiky. In Geografický časopis, 1989, roč. 41, č. 2, s. 138-157. (1989 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] PETROVIČ, F., ŠURJANSKÝ, M., KOVÁČIK, J. *Perspektívy rozvoja obcí s rozptýleným osídlením (obce Hrabičov a Župkov). In Ekologickej štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 75-81. ISSN 1338-2853.*
2. [4.1] PRIEČKO, M. *Socioekonomickej perspektív rozptýleného osídlenia na Slovensku (komparácia lokalít Málinec, Nesluša a Valaská Belá). Trnava : Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave, 2015. 172 s. ISBN 978-80-8105-718-2.*
- ADFB35 HUBA, Mikuláš. Trvalo udržateľný rozvoj spoločnosti ako predmet výskumu na Geografickom ústavе SAV. In Geografický časopis, 2006, roč. 58, č. 4, s. 329-351. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.*
- ADFB36 HUBA, Mikuláš. Hodnoty, globálne problémy a hľadanie udržateľnejšej budúcnosti. In Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia, 2006, roč. XL, č. 6, s. 285-287. ISSN 0044-4863.
- Citácie:
1. [1.1] MURGAŠ, F. *Environmental indicator as a part of the golden standard of quality of life. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, vol. 3, no. 5, p. 251-258 . ISSN 1314-2704., WOS*
2. [1.2] MURGAŠ, F. *Ecological domain and domain of prosperity as part of quality of life. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2014, vol. 2, no. 5, p. 207-214., SCOPUS*
- ADFB37 HUBA, Mikuláš - IRA, Vladimír. O koncepcii trvalej udržateľnosti vo vzťahu k niektorým geografickým aspektom vývoja Slovenska. In Geografický časopis, 1996, roč. 48, č. 3-4, s. 285-299. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] BOLCAROVA, P. - KOLOSTA, S. *Assessment of sustainable development in the EU 27 using aggregated SD index. In ECOLOGICAL INDICATORS. ISSN 1470-160X, JAN 2015, vol. 48, p. 699-705., WOS*
2. [3.1] HANNA, S.H.S. *Best practices in Green Economy for Sustainable Building and Sustainable Eco-Tourism in Texas and USA. In GOINGREEN. A collaborative platform for the Excellences of Campania Region. Eds. G.P. Cesaretti, R. Misso. CESVITEC, 2015. ISBN 9788891713698, p. 71-95.*
3. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.*
- ADFB38 IRA, Vladimír. Každodenné aktivity človeka z pohľadu geografie času. In Acta Geographica Universitatis Comenianae, 2006, no. 47, s. 57-66. ISSN 0231-715X.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.*
- ADFB39 IRA, Vladimír - MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Kvalita života a jej regionálna diferenciácia v Slovenskej republike. In Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia, 2005, roč. XXXIX, č. 6, s. 290-294. ISSN 0044-4863.
- Citácie:
1. [4.1] MOYZESOVÁ, M. *Význam a hodnotenie estetickej stránky v evaluácii kvality života (z pohľadu starostov vidieckych sídiel okresu Trnava a z výsledkov expertného posúdenia vybraných ikazovateľov). In Ekologickej štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 102-112. ISSN 1338-2853.*
- ADFB40 IRA, Vladimír - ANDRÁŠKO, Ivan. Kvalita života z pohľadu humánnnej geografie. In Geografický časopis, 2007, roč. 59, č. 2, s. 159-179. (2007 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] MURGAŠ, F. *Environmental indicator as a part of the golden standard of quality of life. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2015, vol. 3, no. 5, p. 251-258 . ISSN 1314-2704., WOS*
2. [1.2] MADZIKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., SENKOVÁ, A. *Quality of life of seniors in the context of population ageing in Slovakia. In Economic Annals-XXI, 2015, vol. 7-8, no. 1, p. 109-112. ISSN 1728-6220., SCOPUS*
3. [3.1] ŠOLTÉS, V., NOVÁKOVÁ, B. *Measurement of Objective life Quality in the Context of Economically Developed Countries' Quantification. In Procedia Economics and Finance, 2015, vol. 32, p. 146-153. ISSN 2212-5671.*
4. [4.1] FALŤAN, L. *Sociopriestorová dimenzia životných istôt. Bratislava : Sociologický ústav, 2015. 99 s. ISBN 978-80-85544-95-0.*

5. [4.1] NOVANSKÁ, V., ŠKVARKOVÁ, J. Hodnotenie a porovnanie výsledkov prieskumu názorov miestneho obyvateľstva na životné prostredie v Námestove a v Banskej Štiavnici. In *Acta Universitatis Matthiae Belii*, séria Environmentálne manažérstvo, 2015, roč. XVII, c. 2, s. 14-25. ISSN 1338-4430.
6. [4.1] ŠKVARKOVÁ, J. Analýza súčasného stavu a predpokladov udržateľného rozvoja vidieckych obcí v regióne Banská Štiavnica. In *Acta Environmentalica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 23, no. 2, p. 63-70. ISSN 1335-0285.
- ADFB41 IRÁ, Vladimír. Geografia času: prístup, základné koncepty a aplikácie. In *Geografický časopis*, 2001, roč. 53, č. 3, s. 231-246. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] ŠVEDA, Martin - MADAJOVÁ, Michala. *Merging diaries and GPS records: The method of data collection for spatio-temporal research*. In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 2, s. 12-25. ISSN 1210-8812., WOS
2. [3.1] SVOBODA, P. *Newsletter a web ČGS: alternatívni zdroje dat pro výzkum časové a prostorové flexibility práce českých geografií*. *Informace ČGS*, 2015, vol. 34, č. 2, s. 17-37. ISSN 1213-1075.
3. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB42 IRÁ, Vladimír. The changing intra-urban structure of the Bratislava city and its perception. In *Geografický časopis*, 2003, roč. 55, č. 2, s. 91-107. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] BARRER, P. *From Nowhere to "partyslava": Mediated Images of Bratislava since 1989*. In *East Central Europe*, 2015, vol. 42, no. 2-3, p. 299-320. ISSN 0094-3037., SCOPUS
2. [3.2] ŠUŠKA, Pavel. *Governing the Transformation of the Built Environment in Post-socialist Bratislava*. In *Governance in Transition*. Editors J. Buček, A. Ryder. - Dordrecht : Springer, 2015, s. 309-322. ISBN 978-94-007-5502-4. ISSN 2194-315X., Springer
- ADFB43 IRÁ, Vladimír - ANDRÁŠKO, Ivan. Quality of Life in the Urban Environment of Bratislava: two Time-Spatial Perspectives. In *Geografický časopis*, 2008, roč. 60, č. 2, s. 149-178. (2008 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] MURGAŠ, F. *Environmental indicator as a part of the golden standard of quality of life*. In *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM*, vol. 3, no. 5, p. 251-258 . ISSN 1314-2704., WOS
2. [3.1] MURGAŠ, F. *Kvalita života ako náhrada obecné míry socio-ekonomickeho rozvoje v podobě HDP*. In *Kvalita života 2015 : sborník příspěvků z česko-slovenské konference 2. a 3. 12. 2015 v Liberci*. Ed. F. Murgaš. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-266-2, s. 62-75.
- ADFB44 JAKÁL, Jozef. Vývoj reliéfu Slovenského krasu v etape neotektonického vyzdvihnutia územia. In *Slovenský kras : Acta Carsologica Slovaca*, roč. XXXIX, 2001, s. 7-14. ISSN 0560-3137.
Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB45 JAKÁL, Jozef. Krasové okrajové roviny a podstredohorská roveň. In *Geomorphologia Slovaca*, 2001, roč. 1, č. 1, s. 40-45. ISSN 1335-9541.
Citácie:
1. [2.2] ORVOŠ, P. *Zarovnané povrchy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohori*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB46 JAKÁL, Jozef. Morfológia a genéza Dobšínskej ľadovej jaskyne. In *Slovenský kras : zborník Slovenského múzea ochrany prírody a jaskyniarstva a správy Slovenských jaskýň v Liptovskom Mikuláši*, 1971, roč. IX, s. 27-40. ISSN 0560-3137.
Citácie:
1. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. *Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšínska ice cave: morphogenetic and paleogeographical implications: abstract*. BELLA, P. *Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract*. In *Aragonit*, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.
2. [4.1] BELLA, P., MINÁR, J., BRAUCHER, R., VESELSKÝ, M., HOLEC, J. *Vytváranie pedimentov v južnej a severnej časti Slovenského rudohoria: geochronologická rekonštrukcia na základe datovania alochtoných fluviálnych sedimentov z jaskynných úrovni pomocou kozmogénnych nuklidov*. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach*, 2015, s. 5-7. ISBN 978-80-8152-319-9.
- ADFB47 JAKÁL, Jozef. Krasová krajina ako špecifický geosystém. In *Slovenský kras : zborník Slovenského múzea ochrany prírody a jaskyniarstva a správy Slovenských jaskýň v Liptovskom Mikuláši*, 1986, roč. 24, s. 3-26. ISSN 0560-3137.
Citácie:
1. [1.1] HRESKO, J. - PETROVIC, F. - MISOVICOVA, R. *Mountain landscape archetypes of the Western Carpathians (Slovakia)*. In *BIODIVERSITY AND CONSERVATION*. ISSN 0960-3115, DEC 2015, vol. 24, no. 13, SI, p. 3269-3283., WOS
- ADFB48 JAKÁL, Jozef. Vlastnosti geologickej štruktúry a ich odraz v usmernení procesov krasovatenia. In *Geomorphologia Slovaca*, 2005, roč. 5, č. 2, s. 16-22. ISSN 1335-9541.
Citácie:
1. [4.1] SLÁDEK, I. *Možnosti využitia geochemie pri geomorfologickom výskume krasových území (na príklade východnej časti Slovenského krasu)*. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach*, 2015, s. 31-32. ISBN 978-80-8152-319-9.
- ADFB49 KOLLÁR, Daniel. Obraz Rakúska a Slovenska u obyvateľov slovensko-rakúskeho pohraničia. In *Geografický časopis*, 2001, roč. 53, č. 1, s. 59-74. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [3.1] MATTOŠ, B. *Determinanty współpracy transgranicznej Austrii i Republiki Słowackiej. Rola Bratysławy i Wiednia w rozwoju wzajemnych kontaktów*. In *POGRANICZE. POLISH BORDERLANDS STUDIES*, 2014, tom 2, nr. 2, p. 184-195. ISSN 2353-3781.
- ADFB50 KOLLÁR, Daniel. Importance of perception and evaluation of environment in spatial behaviour of man. In *Geografický časopis*, 1994, roč. 46, č. 2, s. 205-218. (1994 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB51 KOLLÁR, Daniel. Sociálna geografia a problematika výskumu priestorového správania človeka. In *Geografický časopis*, 1992, roč. 44, č. 2, s. 149-161. (1992 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-

- 80-555-1416-1.**
- ADFB52** KOPECKÁ, Monika. Identifikácia a hodnotenie zmien krajiny vo veľkej mierke (na príklade okolia Trnavy). In *Geografický časopis*, 2006, roč. 58, č. 2, s. 125-148. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [2.2] HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. *Zmeny diverzity vinohradníckej krajiny v zázemí Svätého Jura v období 1896-2011*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 243-259. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 2. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. *Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 3. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce*. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ADFB53** KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín. Hodnotenie nepriepustného prekrytia pôdy (soil-sealing) na území mesta Trnava [Soil sealing assessment in the town Trnava]. In *Geografické informácie*, 2012, roč. 16, č. 1, s. 192-203. ISSN 1337-9453.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
 Citácie:
 1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce*. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ADFB54** KOPECKÁ, Monika - OTÁHEĽ, Ján. Klasifikácia hybných sôl extenzifikácie poľnohospodárstva v období 1990-2000. In *Geographia Cassoviensis*, 2008, roč. II, č. 1, s. 74-79. ISSN 1337-6748.
 Citácie:
 1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavы*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS
 2. [4.1] BARANČOKOVÁ, M., KRŇÁČOVÁ, Z. *Tradičná kopaničiarska krajina v kontexte spoločensko-ekonomických zmien na príklade kysuckého regiónu*. In *Ekologické štúdie*, 2015, roč. 6, č. 2, s. 44-60. ISSN 1338-2853.
- ADFB55** KRIPPEL, Eduard. K problému nelesných pieskomilných spoločenstiev rastlín v ČSSR. In *Geografický časopis*, 1969, roč. 21, č. 2, s. 129-148. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [1.2] ŠURDA, P., LICHNER, L., NAGY, V., KOLLÁR, J., IOVINO, M., HOREL, Á. *Effects of vegetation at different succession stages on soil properties and water flow in sandy soil*. In *Biologia (Poland)*, 2015, vol. 70, no. 11, p. 1474-1479. ISSN 0006-3088., SCOPUS
- ADFB56** KRIPPEL, Eduard. Príspevok k pôvodnosti stepi v strednej Európe. In *Geografický časopis*, 1982, roč. 34, č. 1, s. 20-33. (1982 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [1.1] POKORNY, P. - CHYTRY, M. - JURICKOVA, L. - SADLO, J. - NOVAK, J. - LOZEK, V. *Mid-Holocene bottleneck for central European dry grasslands: Did steppe survive the forest optimum in northern Bohemia, Czech Republic?*. In *HOLOCENE*. ISSN 0959-6836, APR 2015, vol. 25, no. 4, p. 716-726., WOS
- ADFB57** KUBINSKÝ, Daniel - FUSKA, Jakub - WEIS, Karol - LEHOTSKÝ, Milan. Zmeny akumulačného objemu vodných nádrží Veľká Richňavská a Malá Richňavská = Change of accumulation volume of Great Richňava and Small Richňava water reservoirs. In *Acta Hydrologica Slovaca*, 2013, roč. 14, č. 2, s. 402-413. ISSN 1335-6291.
 Citácie:
 1. [1.1] HRADILEK, V., BAŠTA, P., VIZINA, Š., MÁČA, P., PECH, P. *Verification of remote sensing data for measuring bathymetry on small water reservoirs*. International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2015, vol. 1, no. 2, p. 1219-1226. ISSN 1314-2704., WOS
 2. [4.1] KOČICA, J., HALVA, J. *Bezkontaktné meranie geometrických parametrov reliéfu dna vodných nádrží metódou blízkej fotogrammetrie*. In *Študentská vedecá konferencia FZK 2015: zborník príspevkov*. Zost. D. Igaz. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. ISBN 978-80-552-1426-9, s. 83-88.
- ADFB58** KVITKOVIČ, Jozef. Intenzita vertikálnych tektonických pohybov zemskej kôry v nížinách Slovenska v holocéne. In *Geografický časopis*, 1993, roč. 45, č. 2-3, s. 213-232. (1993 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [1.1] STARKEĽ, L. - MICH CZYNSKA, D.J. - GEBICA, P. - KISS, T. - PANIN, A. - PERSOIU, I. *Climatic fluctuations reflected in the evolution of fluvial systems of Central-Eastern Europe (60-8 ka cal BP)*. In *QUATERNARY INTERNATIONAL*. ISSN 1040-6182, NOV 19 2015, vol. 388, p. 97-118., WOS
 2. [1.1] STARKEĽ, L. *Clusters of extreme floods; their role in the transformation of fluvial systems*. In *ZEITSCHRIFT FÜR GEOMORPHOLOGIE*. ISSN 0372-8854, 2015, vol. 59, p. 59-71., WOS
- ADFB59** KVITKOVIČ, Jozef - FERANEK, Ján. Lineárne a nelineárne rozhrania Západných Karpát, identifikované pomocou kozmických snímok. In *Geografický časopis*, 1986, roč. 38, č. 2-3, s. 152-163. (1986 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB60** LACIKA, Ján. Vývoj geomorfologických sietí slovenskej časti povodia rieky Slaná. In *Geografický časopis*, 2001, roč. 53, č. 3, s. 269-291. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB61** LACIKA, Ján. Planation surfaces of the Kremnické vrchy Mts. In *Geomorphologia Slovaca*, 2003, roč. 3, č. 1, s. 113-117. ISSN 1335-9541.(Carpatho-Balkan Conference on Geomorphology).
 Citácie:
 1. [2.2] ORVOŠ, P. *Zarovnané povrhy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohorí*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB62** LACIKA, Ján. Morfoštruktúry Kremnických vrchov. In *Geografický časopis*, 1997, roč. 49, č. 1, s. 19-33. ISSN 0016-7193.
 Citácie:
 1. [2.2] HOLEC, J., MEDVEĎOVÁ, A., VITOVIČ, L., PROKEŠOVÁ, R. *Neotektonický vývoj Žiarskej kotliny indikovaný geomorfologickou analýzou v prostredí GIS*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 181-195. ISSN 0016-7193., SCOPUS
 2. [4.1] BARTO, P. *Georeliéf povodia Malachovského potoka*. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21.

- ISSN 1337-9453.***
- ADFB63 LACIKA, Ján. Typy riečneho pirátstva vo vulkanických pohoriach slovenských Karpát. In Geografický časopis, 2002, roč. 54, č. 2, s. 151-164. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] URBAN, P. *Poľana - sopečné srdce Slovenska*. Martin : Vydavateľstvo Matice slovenskej, 2015. 199 s. ISBN 978-80-8115-223-8.
- ADFB64 LACIKA, Ján. Morfoštruktúrna analýza Poľany. In Geografický časopis, 1993, roč. 45, č. 2-3, s. 233-250. (1993 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193, SCOPUS
2. [4.1] URBAN, P. *Poľana - sopečné srdce Slovenska*. Martin : Vydavateľstvo Matice slovenskej, 2015. 199 s. ISBN 978-80-8115-223-8.
- ADFB65 LEHOTSKÝ, Milan - NOVOTNÝ, Ján - GREŠKOVÁ, Anna. Complexity and Landscape. In Geografický časopis, 2008, roč. 60, č. 2, s. 95-112. (2008 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB66 LEHOTSKÝ, Milan - GREŠKOVÁ, Anna. Fluvial geomorphological approach to river assessment - methodology and procedure. In Geografický časopis, 2007, roč. 59, č. 2, s. 107-129. (2007 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] BELLETTI, B. - RINALDI, M. - BUIJSE, A.D. - GURNELL, A.M. - MOSSELMAN, E. *A review of assessment methods for river hydromorphology*. In ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES. ISSN 1866-6280, MAR 2015, vol. 73, no. 5, p. 2079-2100, WOS
2. [3.1] MONDAL, M., STAPATI, L.N. *Changing Character of Pool - Riffle Sequence: a Quantitative Representation of Long Profile of Ichamati, India*. In International Advanced Research Journal in Science, Engineering and Technology, 2015, vol. 2, no. 10, p. 116-123. ISSN 2394-1588 (print), 2393-8021 (online).
- ADFB67 MARIOT, Peter. Priestorové hodnotenie výsledkov volieb do Slovenskej národnej rady (jún 1990). In Geografický časopis, 1991, roč. 43, č. 3, s. 231-249. (1991 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. *Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia*. In Human Geographies, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587., SCOPUS
- ADFB68 MARIOT, Peter. Metodické aspekty funkčno-chronologického hodnotenia lokalizačných predpokladov cestovného ruchu. In Geografický časopis, 1973, roč. 25, č. 1, s. 27-46. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] KLAMÁR, R. *Tourism and the visit rate in the tourism regions in Eastern Slovakia from the point of selected indicators*. In Bulletin of Geography, 2014, vol. 23, p. 99-118. ISSN 1732-4254., SCOPUS
- ADFB69 MARIOT, Peter. Príspevok k typizácii stredísk cestovného ruchu. In Geografický časopis, 2001, roč. 53, č. 4, s. 307-319. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.1] BUCHER, S. *Konkurencieschopnosť európskych destinácií cestovného ruchu : Hodnotenie komplexného indexu konkurencieschopnosti*. In Ekonomický časopis, 2015, vol. 63, č. 6, s. 634-655. ISSN 0013-3035., WOS
2. [3.1] LENCSÉSOVÁ, Z. *Measuring innovation in mountain destination*. In Czech Journal of Tourism, 2015, vol. 4, no. 1, p. 45-57. ISSN 1805-3580.
- ADFB70 MARIOT, Peter. Štruktúra volebných preferencií obyvateľov najväčších miest Slovenska. In Geografický časopis, 1999, roč. 51, č. 2, s. 151-175. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. *Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia*. In Human Geographies, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587., SCOPUS
- ADFB71 MAZÚR, Emil. Intermountain basins - a characteristic element in the relief of Slovakia. In Geografický časopis, 1964, roč. XVI, č. 2, s. 105-126. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] VESELSKÝ, M., BANDURA, P., BURIAN, L., HARCINIKOVÁ, T., BELLA, P. *Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary*. In Open Geosciences, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447., SCOPUS
2. [4.1] BARTO, P. *Georeliéf povodia Malachovského potoka*. In Geografické informácie, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- ADFB72 MAZÚR, Emil - MAZÚROVÁ, Valéria. Mapa relatívnej výškovej členitosti Slovenska a možnosti jej použitia pre geografickú rajonizáciu. In Geografický časopis, 1965, roč. 17, č. 1, s. 3-18. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] BARTO, P. *Georeliéf povodia Malachovského potoka*. In Geografické informácie, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
2. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. *Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií*. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- ADFB73 MAZÚR, Emil - JAKAL, Jozef. Typologicke členenie krasových území na Slovensku. In Slovenský kras : zborník Slovenského múzea ochrany prírody a jaskyniarstva a správy Slovenských jaskýň v Liptovskom Mikuláši, 1967-1968, roč. 7, s. 5-40. ISSN 0560-3137.
Citácie:
1. [4.1] RAKYTOVÁ, I., TOMČÍKOVÁ, I., KRTIČKA, L. *Zmena štruktúry krajiny v priestore zataženom cestovným ruchom na príklade rekreačného strediska Demänovská dolina - Jasná*. In Acta Geographica Universitatis Comeniana, 2015, vol. 59, no. 1, p. 83-96. ISSN 1338-6034.
- ADFB74 MAZÚR, Emil. Horizontálna členitosť reliéfu Slovenska. In Geografický časopis, 1974, roč. 26, č. 4, s. 353-358. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. *Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií*. In Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- ADFB75 MAZÚR, Emil. Morfoštruktúry Západných Karpát a ich vývoj. In Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitatis Comenianae.Geographica, 1979, nr. 17, s. 21-34.
Citácie:

1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zretelom na Slovenský kras. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193, SCOPUS
2. [3.1] MINÁR, J., BANDURA, P., BELLA, P., BIELIK, M., HOLEC, J., HÓK, J., KOVÁČ, M., KRÁLIKOVÁ, S., MEDVEĎOVÁ, A., ORVOŠ, P., PROKEŠOVÁ, R., SOTÁK, J., STANKOVIANSKY, M., STAŠKOVAŇOVÁ, V., ŠUJAN, M., VESELSKÝ, M., VOJTKO, R. Morphotectonic history of the Western Carpathians (story of recognition). In *Role of Fieldwork in Geomorphology : abstracts*. Eds. Pavel Mentlík, Václav Stacke. Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2015. ISBN 978-80-261-0496-4, s. 72-73.
- ADFB76 MAZÚR, Emil - LUKNIŠ, Michal. Regionálne geomorfologické členenie SSR. In *Geografický časopis*, 1978, roč. 30, č. 2, s. 101-125. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] CZAJKA, B., ŁAJCZAK, A., KACZKA, R.J. Geographical characteristics of the timberline in the Carpathians. In *Geographia Polonica*, 2015, vol. 88, no. 2, p. 35-54. ISSN 0016-7282, SCOPUS
2. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zretelom na Slovenský kras. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193, SCOPUS
3. [4.1] Atlas archetypov krajiny Slovenska. Zost. J. Hreško, P. Petluš. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 113 s. ISBN 978-80-558-0931-1.
4. [4.1] BARTO, P. Georeliépovodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
5. [4.1] FUJKSI, T. Štatistické spracovanie spoločenstiev lastúrnikov z Viedenskej panvy (Rohožník-Konopiská, Slovensko). In Študentská vedecká konferencia PriF UK 2015 : zborník recenzovaných príspevkov. Editori: M. Galamboš, V. Džugasová, A. Ševčovičová, M. Vataha. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. ISBN 978-80-223-3859-2, s. 1215-1219. [cit. 2015-05-05]. Dostupné na internete: <<http://2015.svpfuk.info/zbornik2015.pdf>>
6. [4.1] HOCHMUTH, Z., REGI, L. K princípom tvorby a slovenskému názvosloviu geomorfologických a krajinných jednotiek na slovensko-maďarskom pomedzí. In *Zborník abstraktov zo 7. medzinárodného geografického kolokvia*. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2015, s. 11-12. ISBN 978-80-8152-319-9.
7. [4.1] KYŠELA, Š. The population development in the Levoča Mountains (Slovakia). In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 1, s. 108-122. ISSN 1336-6157.
8. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
9. [4.1] PETRVALSKÁ, A., KOVALÍK, M. Hrabkovský kras v Čiernej hore. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, vol. 9, no. 2, s. 130-139. ISSN 1337-6748.
10. [4.1] RAKYTOVÁ, I., TOMČÍKOVÁ, I., KRTIČKA, L. Zmena štruktúry krajiny v priestore zaťaženom cestovným ruchom na príklade rekreačného strediska Demänovská dolina - Jasná. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 1, p. 83-96. ISSN 1338-6034.
11. [4.1] URBAN, P. Poľana - sopečné srdce Slovenska. Martin : Vydavateľstvo Matice slovenskej, 2015. 199 s. ISBN 978-80-8115-223-8.
12. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoelektrických aplikácií. In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- ADFB77 MICHÁLEK, Anton. Rizikové areály v Bratislave z aspektu vybraných druhov kriminality. In *Geografický časopis*, 1997, roč. 49, č. 1, s. 47-62. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [3.1] KUBÁS, J., ŠTOFKOVÁ, Z. Vnímanie bezpečnosti ako súčasť kvality života. In *Kvalita života 2015 : zborník príspevkov z česko-slovenskej konference 2. a 3. 12. 2015 v Liberci*. Ed. F. Murgaš. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-266-2, s. 54-61.
- ADFB78 MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Selected determinants of regional differentiation of life expectancy at birth in Slovakia. In *Geografický časopis*, 2007, roč. 59, č. 4, s. 305-322. (2007 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [3.1] RAPANT, S., CVEČKOVÁ, V., FAJČÍKOVÁ, K., KOHÚT, M., SEDLÁKOVÁ, D. Historical mining areas and their influence on human health. In *European Journal for Biomedical Informatics*, 2014, vol. 10, no. 1, p. 24-34. ISSN 1801-5603.
- ADFB79 MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Sociálna stratifikácia obyvateľstva v regiónoch Slovenska (na báze príjmovej úrovne domácností). In *Geografický časopis*, 2006, roč. 58, č. 3, s. 175-195. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] FABO, Brian. Rediscovering Inequality and Class Analysis in Post-1989 Slovakia. In *EAST EUROPEAN POLITICS AND SOCIETIES*. ISSN 0888-3254, AUG 2015, vol. 29, no. 3, SI, p. 588-597, WOS
- ADFB80 MICHÁLEK, Anton. Regionálne mzdové nerovnosti na Slovensku. In *Geografický časopis*, 2007, roč. 59, č. 2, s. 181-209. (2007 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] DANIELOVÁ, K., LAUKO, V. Rodový rozdiel miezd a disparity v odmeňovaní v okresoch Slovenska v období 2001 - 2014. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 173-202.
- ADFB81 MICHÁLEK, Anton. Teoretické východiská a empirické poznatky z kriminality Rómov na Slovensku [Theoretical basis and empirical findings of Roma crime in Slovakia]. In *Policajná teória a prax*, 2012, roč. 20, č. 3, s. 84-99. ISSN 1335-1370. (Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disperzie na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
Citácie:
1. [4.1] ŠUVADA, M. Rómovia v slovenských mestách. Bratislava : POMS, 2015. 168 s. ISBN 978-80-8061-828-5.
- ADFB82 MICHÁLEK, Anton. Teoreticko-koncepcuálne východiská výskumu priestorových a regionálnych disperzií [Theoretical and conceptual bases of space and regional disparities research]. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2012, vol. 56, no. 1, p. 25-43. ISSN 0231-715X. (Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disperzie na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
Citácie:
1. [4.1] KLAMÁR, R., HRIŇÁKOVÁ, A., GAVALOVÁ, A. Development of regional disparities in the Prešov self-governing region at the beginning of 21st century. In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 1, s. 26-51. ISSN 1336-6157.
2. [4.1] RAJČÁKOVÁ, E., ŠVECOVÁ, A. Regionálne disperzie na Slovensku v kontexte kohéznej politiky EU 2007 - 2013. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. 104 s. ISBN 978-80-223-3792-2.
3. [4.1] VESELOVSKÁ, Zuzana. Sociálne nerovnosti a možnosti ich merania. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 69-79. ISSN 1337-6748. Dostupné na internete: <http://geografia.science.upjs.sk/images/geographia_cassoviensis/articles/GC-2014-9-1/06Veselovska_tlac1a.pdf>.
- ADFB83 MICHÁLEK, Anton. Chudoba na lokálnej úrovni (centrá chudoby na Slovensku). In *Geografický časopis*, 2004, roč. 56, č. 3, s. 225-247. ISSN 0016-7193.

- Citácie:
1. [4.1] ŠUVADA, M. Rómovia v slovenských mestách. Bratislava : POMS, 2015. 168 s. ISBN 978-80-8061-828-5.
- ADFB84 MICHNIAK, Daniel. Medzinárodné väzby jednotlivých okresov Slovenska na báze priamych dopravných prepojení. In Geografický časopis, 2008, roč. 60, č. 1, s. 45-61. (2008 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.2] HORŇÁK, M., STRUHÁR, P., PŠENKA, T. Evaluation of high-standard public transport centres in the Slovak Republic. In *Bulletin of Geography*, 2015, vol. 30, p. 59-70. ISSN 1732-4254., SCOPUS
- ADFB85 MICHNIAK, Daniel. Niektoré priestorové aspekty dochádzky za prácou na Slovensku v roku 2001 na úrovni okresov. In Geografický časopis, 2005, roč. 57, č. 3, s. 207-227. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [1.1] HORŇÁK, M., KRAFT, S. Functional transport regions in Slovakia defined by passenger-car traffic flows. In *Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft*, 2015, bd. 157, s. 109-128. ISSN 0029-9138., WOS
2. [4.1] Integrovaná územná stratégia udržateľného rozvoja mestskej funkčnej oblasti mesta Košice 2015 - 2020 (2023) : (IROP 2014-2020). Košice : Košický samosprávny kraj, Európsky fond pre regionálny rozvoj, 2015. 155 s.
- ADFB86 OČOVSKÝ, Štefan. Odraz výskumov vnútorného obchodu v geografickej literatúre. In Geografický časopis, 1977, roč. 29, č. 1, s. 52-66. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] KRIŽAN, F., BILKOVÁ, K., KITA, P., KUNC, J., BARLÍK, P. Nákupné centrá v Bratislave a atribúty ovplyvňujúce preferencie spotrebiteľov. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 4, s. 341-357. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB87 OČOVSKÝ, Štefan. Vybrané problémne štúdia nákupných miest. In Geografický časopis, 1976, roč. 28, č. 1, s. 23-36. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] KRIŽAN, F., BILKOVÁ, K., KITA, P., KUNC, J., BARLÍK, P. Nákupné centrá v Bratislave a atribúty ovplyvňujúce preferencie spotrebiteľov. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 4, s. 341-357. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB88 OŤAHEL, Ján - HRNČIAROVÁ, Tatiana - KOZOVÁ, Mária. Typológia krajiny Slovenska: regionalizácia jej prírodnokoultúrneho charakteru. In Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia, 2008, roč. XLII, č. 2, s. 70-76. ISSN 0044-4863.
Citácie:
1. [1.1] HREŠKO, J. - PETROVIČ, F. - MIŠOVIČOVÁ, R. Mountain landscape archetypes of the Western Carpathians (Slovakia). In *Biodiversity Conservation*, 2015, vol. 24, iss. 13, Special Issue: SI, p. 3 269-3 283, ISSN 0960-3115., WOS
2. [4.1] BUGÁR, Gabriel - DOBROVODSKÁ, Marta - GREŽO, Henrich - HALADOVÁ, Ivana - HREŠKO, Juraj - IZAKOVIČOVÁ, Zita - KRNAČOVÁ, Zdena - LIŠKOVÁ, Vladimíra - MEDERLY, Peter - MIŠOVIČOVÁ, Regina - MOYZEOVÁ, Milena - PETLUŠ, Peter - PETROVIČ, František - PUCHEROVÁ, Zuzana - ŠATALOVÁ, Barbora - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar - ČAŽKÝ, Jozef - VLACHOVIČOVÁ, Miriam - ZEMKO, Martin. Atlas archetypov krajiny Slovenska. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 114 s. Prírodovedec, 625. ISBN 978-80-558-0931-1.
- ADFB89 OŤAHEL, Ján. Krajina - pojem a vnem. In Geografický časopis, 1996, roč. 48, č. 3-4, s. 241-253. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] LACIKA, Ján. Geografický prístup k výskumu kultúrnych pamiatok a historickej kultúrnej krajiny (na príklade Podmalokarpatského regiónu). In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 4, s. 359-378. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<https://www.sav.sk/journals/uploads/02021132Lacika.pub.pdf>>, SCOPUS
2. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- ADFB90 OŤAHEL, Ján. Aspekty integratívneho výskumu krajiny. In Geografický časopis, 1999, roč. 51, č. 4, s. 385-397. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- ADFB91 OŤAHEL, Ján - FERANEC, Ján - MACHKOVÁ, Naďa. Diverzita krajiny Slovenska. In Geografický časopis, 2002, roč. 54, č. 2, s. 131-150. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. Zmeny diverzity vinohradníckej krajiny v zázemí Svätého Jura v období 1896-2011. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 3, s. 243-259. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB92 OŤAHEL, Ján - FERANEC, Ján - CEBECAUER, Tomáš - HUSÁR, Karol. Mapovanie zmien krajinnej pokrývky aplikáciou databázy CORINE land cover (na príklade okresu Skalica). In Kartografické listy : ročenka Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky, 2003, č. 11, s. 61-73. ISSN 1336-5274.
Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- ADFB93 OŤAHEL, Ján - HLAVATÁ, Zuzana. Krajina a jej vnímanie: prístupy k analýze. In *Folia geographica*. Prírodné vedy, 2010, roč. XL, č. 16, s. 23-35. ISSN 1336-6157.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
Citácie:
1. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB94 OŤAHEL, Ján - PAZÚR, Róbert. Changes of the agricultural land use in Slovakia in the period 1990-2006. In *Terra Spectra* STU : Central European Journal of Spatial and Landscape Planning, 2009, vol. 1, no. 2, s. 17-24. ISSN 1338-0370.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
Citácie:
1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavky. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS
- ADFB95 PAZÚR, Róbert - OŤAHEL, Ján - HURBÁNEK, Pavol. Analýza štruktúry krajinnej pokrývky na príklade vybraných typov prírodnnej krajiny. In Kartografické listy : ročenka Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky, 2010, č. 18, s. 87-95. ISSN 1336-5274.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a

- stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
- Citácie:
1. [1.1] PETROVIC, Frantisek - HRESKO, Juraj - JANCOVIC, Peter - MUCHOVA, Zlatica. *Development trends of an intensive agricultural landscape utilization in the contact urban zone (case study Slovakia)*. In ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I. ISSN 1314-2704, 2015, p. 207-214., WOS
 2. [2.2] HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. *Zmeny diverzity vinohradnickej krajiny v zázemí Svätého Jura v období 1896-2011*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 3, s. 243-259. ISSN 0016-7193, SCOPUS
- ADFB96 PODOLÁK, Peter. Kultúrna krajina Podmalokarpatského regiónu v kontexte sídelno-populačných zmien [Cultural landscape in region under the slopes of the Male Karpaty Mts. in the context of settlement-population changes]. In Acta Environmentalica Universitatis Comenianae, 2010, vol. 18, č. 2, s. 112-120. ISSN 1335-0285. Dostupné na internete: <http://www.fns.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/actaenvi/ActaEnvi_2010_2/10_Podolak.pdf> (ITMS 26240120002 : Centrum pre rozvoj sídelnej infraštruktúry znalostnej ekonomiky (SPECTRA+)).
- Citácie:
1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavky*. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>, SCOPUS
- ADFB97 PODOLÁK, Peter. Geografické a demografické charakteristiky rómskeho obyvateľstva na Slovensku. In Geografický časopis, 2000, roč. 52, č. 3, s. 269-284. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] ŠUVADA, M. *Rómovia v slovenských mestách*. Bratislava : POMS, 2015. 168 s. ISBN 978-80-8061-828-5.
- ADFB98 PRAVDA, Ján. Sémantika a spisovnosť kartografických termínov. In Geodetický a kartografický obzor, 2004, roč. 50/92, č. 9, s. 179-183. ISSN 0016-7096.
- Citácie:
1. [4.1] GALLAY, M. *Digitalne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS*. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.
- ADFB99 PRIKRYL, Ľubomír Viliam. Matej Bel ako geograf. In Geografický časopis, 1984, roč. 36, č. 1, s. 3-18. (1984 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.2] RÁCOVÁ, K., CHRASTINA, P. *Myjava and Chvojnica in the notitia of the Nitra County (historical geographical analysis and interpretation)*. In Revista Transilvania, 2014, no. 5-6, p. 41-50. ISSN 0255-0539., SCOPUS
 2. [4.1] ZAŤKOVÁ, M. *Matej Bel - významná osobnosť v dejinách geografie na Slovensku*. In Geografia, 2015, roč. 23, č. 2, s. 55-61. ISSN 1335-9258.
- ADFB100 RÁBEKOVÁ, Andrea. Zmeny krajiny po roku 1949 v lokalite Devínske jazero (Bratislava). In Geographia Cassoviensis, 2008, roč. II, č. 1, s. 142-145. ISSN 1337-6748.
- Citácie:
1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce*. In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ADFB101 SOLÍN, Ľubomír. Analýza výskytu povodňových situácií na Slovensku v období rokov 1996-2006. In Journal of Hydrology and Hydromechanics, 2008, vol. 56, no. 2, p. 95-115. (2008 - SCOPUS). ISSN 0042-790X.
- Citácie:
1. [4.1] ANSTEAD, L., BALÁŽOVIČ, L. *Analýza povodní a protipovodňová ochrana na vodných tokoch v obci Tajov*. In Geografická revue, 2015, roč. 11, č. 1, s. 5-47. ISSN 1336-7072.
 2. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. *Urbanisticko-krajinárska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti*. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
- ADFB102 SOLÍN, Ľubomír - GREŠKOVÁ, Anna. Malé povodnia Slovenska - základné priestorové jednotky pre jeho hydrogeografické regionálne členenie. In Geografický časopis, 1999, roč. 51, č. 1, s. 77-96. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. *Urbanisticko-krajinárska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti*. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
- ADFB103 SOLÍN, Ľubomír. Regionálna variabilita povodňovej hrozby malých povodí na Slovensku. In Geografický časopis, 2011, roč. 63, č. 1, s. 29-52. (2011 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. (Vega č. 2/0138/09 : Regionálna variabilita povodňového rizika v malých povodiach).
- Citácie:
1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce*. In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
 2. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. *Urbanisticko-krajinárska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti*. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
- ADFB104 STANKOVIANSKY, Miloš. Erózia z orania a jej geomorfologický efekt s osobitým zreteľom na myjavsko-bielokarpatskú kopaničarsku oblasť. In Geografický časopis, 2001, roč. 53, č. 2, s. 95-110. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] SLÁMOVÁ, M., JAKUBEC, B., HREŠKO, J., BELÁČEK, B., GALLAY, I. *Modification of the potential production capabilities of agricultural terrace soils due to historical cultivation in the Budina cadastral area, Slovakia*. In Moravian Geographical Reports, 2015, vol. 23, no. 2, s. 47-55. ISSN 1210-8812., WOS
- ADFB105 STANKOVIANSKY, Miloš. Príspevok k poznaniu krasu Bielych hôr v Malých Karpatoch. In Geografický časopis, 1974, roč. XXVI, č. 3, s. 241-257. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] ÁGH, L., VESELSKÝ, M., LAČNÝ, A. *Nová nomenklatúra zárvtorov krasovej plošiny Biela skala, Kuchynsko-orešanský kras*. In Študentská vedecká konferencia PriF UK 2015 : zborník recenzovaných príspevkov. Editori: M. Galamboš, V. Džugasová, A. Ševčovičová, M. Vataha. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. ISBN 978-80-223-3859-2, s. 1349-1354. [cit. 2015-05-05]. Dostupné na internete: <<http://2015.svkprifuk.info/zbornik2015.pdf>>
- ADFB106 STASÍKOVÁ, Linda. Relevantnosť výskumu strachu z kriminality v urbánnej geografii. In Geografický časopis, 2011, roč. 63, č. 4, s. 325-343. (2011 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. (Vega č. 2/0191/09 : Udržateľnosť a kvalita života v regiónoch s dôrazom

- na vplyvy procesov suburbanizácie a marginalizácie).
- Citácie:
1. [4.1] DANIELOVÁ, K., LAUKO, V. *Rodový rozdiel miezd a disparity v odmeňovaní v okresoch Slovenska v období 2001 - 2014*. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 173-202. ISSN 1338-6034.
- ADFB107 SZÖLLŐS, Ján. Stabilita územi volebnej podpory vybraných politických strán a ich zoskupení na Slovensku v rokoch 1990-1998. In *Geografický časopis*, 2000, roč. 52, č. 3, s. 243-267. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. *Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia*. In *Human Geographies*, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587, SCOPUS
- ADFB108 SZÖLLŐS, Ján. Regióny volebnej podpory vybraných politických strán v parlamentných voľbách 1998, 2002 a 2006. In *Geografická revue* [elektronický zdroj], 2006, roč. 2, č. 2, s. 650-669. ISSN 1336-7072.
- Citácie:
1. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. *Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia*. In *Human Geographies*, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587, SCOPUS
- ADFB109 ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar - CEBECAUER, Tomáš. Visibility analysis as a part of landscape visual quality assessment. In *Ekológia (Bratislava) : international journal of the biosphere*, 2006, vol. 25, suppl 1, p. 229-239. (0.070 - IF2005). (2006 - SCOPUS, Cambridge Scientific Abstracts). ISSN 1335-342X.
- Citácie:
1. [3.1] PAUDITŠOVÁ, E., MIKLOŠOVIČOVÁ, A., KACZARA, M. *A GIS-based evaluation of landscape quality*. In *International Journal of Environmental Science and Development*, 2015, vol. 6, no. 9, p. 648-654. ISSN 2010-0264.
2. [3.2] RIZZO, L. S., RIZZO, R. G., SMERGHETTO, F. *Land-use and Landscape changes: a Methodological Proposal for the Creation of Sustainable Cultural Tourism Itineraries*. In *Landscape Analysis and Planning : geographical perspectives*. Part 1. Eds. Luc, M., Somorowska, U., Szmanda, J. B. Springer, 2015. ISBN 978-3-319-13526-7, p. 21-44., Springer
- ADFB110 ŠÚRI, Marec. Vplyv reliéfu na diferenciáciu krajinnej pokrývky Slovenska. In *Geografický časopis*, 2003, roč. 55, č. 1, s. 41-58. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [2.2] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. *Analýza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB111 ŠUŠKA, Pavel. Urbánnna transformácia a historické dedičstvo - prípad Bratislavu. In *Geographia Cassoviensis*, 2008, roč. II, č. 1, s. 176-180. ISSN 1337-6748.
- Citácie:
1. [4.1] BLEHA, B., BUČEK, J. *The decade of shrinking in Bratislava at the turn of centuries: an attempt for explanation*. In *Acta Geographica Universitatis Comenianae*, 2015, vol. 59, no. 2, p. 161-172. ISSN 1338-6034.
2. [4.1] KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín - OTÁHEĽ, Ján - FERANEK, Ján - PAZÚR, Róbert - NOVÁČEK, Jozef. *Monitoring dynamiky zastavaných areálov*. Rec. František Petrovič, Vladimír Faľtan. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2015. 98 s. *Geographia Slovaca*, 30. ISBN 978-80-89580-11-8.
- ADFB112 TOMÍKOVÁ, Ivana - LEHOTSKÝ, Milan. Percepcia riečnej krajiny (príklad vodného toku Smrečianka). In *Geografický časopis*, 2009, roč. 61, č. 4, s. 269-289. (2009 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [1.1] STREBEROVA, E. - JUSKOVA, L. *Standards of quality for outdoor recreation in Tatra National Park: a contribution to integrated visitor monitoring and management*. In *ECO MONT-JOURNAL ON PROTECTED MOUNTAIN AREAS RESEARCH*. ISSN 2073-106X, JAN 2015, vol. 7, no. 1, p. 56-65., WOS
- ADFB113 URBÁNEK, Ján. Analýza vybraných prejavov neotektoniky v oblasti Kojšovskej hole v širšom priestorovom kontexte. In *Geomorphologia Slovaca*, 2004, vol. IV, no. 2, p. 5-9. ISSN 1335-9541.
- Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB114 URBÁNEK, Ján. Geomorfologická analýza neotektonických foriem. In *Geografický časopis*, 2005, roč. 57, č. 1, s. 57-70. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB115 URBÁNEK, Ján. Problém zlomových svahov v Západných Karpatoch. In *Geografický časopis*, 1999, roč. 51, č. 1, s. 5-18. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [2.2] ORVOŠ, P. *Zarovnané povrhy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohorí*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB116 URBÁNEK, Ján. Hypotéza v slovenskej geomorfológii. In *Geografický časopis*, 2001, roč. 53, č. 3, s. 199-210. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB117 URBÁNEK, Ján. Logická štruktúra problematiky životného prostredia. In *Životné prostredie : revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia*, 1977, roč. XI, č. 3, s. 123-126. ISSN 0044-4863.
- Citácie:
1. [4.1] IRA, Vladimír. *Petržalka a kvalita života jej obyvateľov (subjektívna dimenzia hodnotenia)*. In *Životné prostredie : revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 82-86. ISSN 0044-4863.
- ADFB118 URBÁNEK, Ján. Zosuny a teória systémov. In *Geografický časopis*, 1968, roč. 20, č. 1, s. 18-33. ISSN 0016-7193.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADFB119 URBÁNEK, Ján. Geomorfologické formy tektonického pôvodu (identifikácia a mapovanie). In *Mineralia Slovaca*, 1993, vol. 25, č. 2, s. 131-137. ISSN 0369-2086.
- Citácie:
1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. *Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB120 URBÁNEK, Ján. Landscape - visual experience of space. In *Geografický časopis*, 1994, roč. 46, č. 2, s. 219-228. (1994 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.
- Citácie:

1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensia 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- ADFB121 URBÁNEK, Ján. Tektonické formy severnej časti Slovenského stredohoria. In *Geografický časopis*, 2006, roč. 58, č. 4, s. 303-316. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [2.2] HOLEC, J., MEDVEĎOVÁ, A., VITOVIČ, L., PROKEŠOVÁ, R. Neotektonický vývoj Žiarskej kotliny indikovaný geomorfologickou analýzou v prostredí GIS. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 181-195. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB122 URBÁNEK, Ján. Nová paradigmá slovenskej geomorfológie? In *Geomorphologia Slovaca*, 2001, roč. 1, č. 1, s. 84-90. ISSN 1335-9541.
Citácie:
1. [2.2] ORVOŠ, P. Zarovnané povrhy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohorí. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- ADFB123 VEREŠÍK, Ján. Príspevok k funkcionálnej klasifikácii miest Slovenska r. 1961. In *Geografický časopis*, 1966, roč. XVIII, č. 1, s. 18-43. ISSN 0016-7193.
Citácie:
1. [4.1] BUČEK, Ján - BLEHA, Branislav - KUSENDOVÁ, Dagmar - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín - ONDOŠ, Slavomír - BAČÍK, Vladimír - KLOBUČNÍK, Michal - ĎURČEK, Pavol. *Vymedzenie miest a mestských regiónov na Slovensku, vrátane zhodnotenia funkčných typov sídiel, na báze hustoty obyvateľstva, s použitím rastrovej technológie*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2014. 91 s.
- ADMA Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADMA01 PAZÚR, Róbert - OŤAHEĽ, Ján - MARETTA, Martin. Analýza priestorovej heterogenity tried krajinnej pokrývky v odlišných prírodných podmienkach = Analysis of spatial heterogeneity of land cover classes in different natural conditions. In *Geografie*, 2012, roč. 117, č. 4, s. 371-394. (1.021 - IF2011). (2012 - SCOPUS). ISSN 1212-0014. (VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover).
Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - ŠTEFUNKOVÁ, Dagmar. *Zmeny diverzity vinohradnickej krajiny v zázemí Sväteho Jura v období 1896-2011*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 243-259. ISSN 0016-7193., SCOPUS
2. [2.2] SÚLOVSKÝ, M., FALŤAN, V. Analyza zmien využitia krajiny a ich vzťahu k topografickým faktorom: príklad obce Lietavská Svinná-Babkov. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 45-62. ISSN 0016-7193., SCOPUS
3. [3.1] ŠTYCH, P., MÍČEK, O., KRÍŽ, J. *Land use/cover changes in the Prague metropolis in years 1989, 1999 and 2006*. In *Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume XI*. Editors Ivan Bičík, Yukio Himiyama, Ján Feranec, Lucie Kupková. Asahikawa : International Geographical Union Commission on Land Use/Cover Change : Hokkaido University of Education, 2015. ISBN 978-4-907651-12-1, s. 49-58.
4. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historickej zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Banské Bystrice. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- ADMA02 SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - ŠVEDA, Martin. Geografia času pod vplyvom informačno-komunikačných technológií = Time geography under the influence of information and communication technologies. In *Geografie : Sborník České geografické společnosti*, 2013, roč. 118, č. 2, s. 179-203. (0.500 - IF2012). (2013 - SCOPUS). ISSN 1212-0014. (Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
Citácie:
1. [3.1] SVOBODA, P. *Newsletter a web ČGS: alternativní zdroje dat pro výzkum časové a prostorové flexibility práce českých geografií*. Informace ČGS, 2015, vol. 34, č. 2, s. 17-37. ISSN 1213-1075.
2. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myšlenie*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- ADMB Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADMB01 KLEMEŠOVÁ, Kamila - KOLÁŘ, Miroslav - ANDRÁŠKO, Ivan. Using GIS in the flood management - floods maps (Troubký, Czech Republic). In *Geographia Technica*, 2014, vol. 9, no. 2, p. 44-53. (2014 - SCOPUS, EBSCO). ISSN 1842-5135.
Citácie:
1. [1.2] TENK, András - DÁVID, Lóránt Denes. *Geographical and GIS analysis of the great flood of 1838 in Pest-Buda*. In *Geographia Technica*. ISSN 1842-5135, 2015, vol. 10, no. 1, p. 77-89., SCOPUS
- ADMB02 ŠUŠKA, Pavel - STASÍKOVÁ, Linda. Transformation of the built environment in Petržalka pre-fabricated housing estate. In *Hungarian Geographical Bulletin*, 2013, vol. 62, no. 1, p. 83-89. (2013 - SCOPUS). ISSN 0015-5403.
Citácie:
1. [1.1] KRIZAN, F. - BILKOVA, K. - KITA, P. - HORNAK, M. *Potential food deserts and food oases in a post-communist city: Access, quality, variability and price of food in Bratislava-Petržalka*. In *APPLIED GEOGRAPHY*. ISSN 0143-6228, AUG 2015, vol. 62, p. 8-18., WOS
2. [1.2] ŠIMÁČEK, Petr - SZCZYRBA, Zdeněk - ANDRÁŠKO, Ivan - KUNC, Josef. *Twenty-five years of humanising post-socialist housing estates: From quantitative needs to qualitative requirements*. In *Geographia Polonica*. ISSN 0016-7282, 2015, vol. 88, no. 4, p. 649-668., SCOPUS
3. [4.1] IRA, Vladimír. *Petržalka a kvalita života jej obyvateľov (subjektívna dimenzia hodnotenia)*. In *Životné prostredie : revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 82-86. ISSN 0044-4863.
4. [4.1] ŠIMÁČEK, P., SZCZYRBA, Z., ANDRÁŠKO, I., KUNC, J. *Humanizace postsocialistických sídlíšť - směrování k lepší kvalitě života*. In *Životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 74-81. ISSN 0044-4863.
- ADNB Vedecké práce v domácich neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADNB01 CEBECAUEROVÁ, Martina - LEHOTSKÝ, Milan. Komplexita ripariálnej zóny - príklad rurálneho segmentu vodného toku Torysa = Complexity of riparian zone - case study of rural segment of the River Torysa. In *Geografický časopis*, 2012, roč. 64, č. 2, s. 133-154. (2012 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. (Vega č. 2/0151/09 : Komplexná dynamika geomorfologického systému rieky).

	Citácie:
ADNB02	<p>1. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. Regulácie koryta nižinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno). In <i>Geographia Cassoviensis</i>, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.</p> <p>FRANDOFER, Milan - LEHOTSKÝ, Milan. Stupňovitá štruktúra dna koryta vodného toku s výrazným pozdĺžnym sklonom (na príklade horného toku rieky Topľa) = Step-like channel structure of a high-gradient stream (exemplified by the upper reach of the River Topľa). In <i>Geografický časopis</i>, 2013, roč. 65, č. 2, s. 141-159. (2013 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluvílneho systému).</p>
	Citácie:
ADNB03	<p>1. [3.2] RADECKI-PAWLIK, A. Why do we need bankfull and dominant discharges? In <i>Rivers - Physical, Fluvial and Environmental Processes. Part III</i>. Springer, 2015. <i>GeoPlanet: Earth and Planetary Sciences</i>. ISBN 978-3-319-17718-2, ISSN 2190-5193, p. 497-518., Springer</p> <p>2. [4.1] HRIVNIAK, L., MANKO, P. Príspevok k poznaniu ekosozologicky významných druhov vodného hmyzu rieky Topľa. In <i>Acta Universitatis Prešoviensis : Prírodné vedy. Folia Oecologica</i>, 2014, roč. 6, č. 2, s. 9-15. ISSN 1338-080X.</p>
	<p>IRA, Vladimír - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - CHRENKA, Branislav - FACUNOVÁ, Rút. Časovo-priestorový kontext činností človeka: prípadová štúdia obyvateľov marginálneho horského územia = Time-space context of human activities: a case study of inhabitants living in a marginal mountainous area. In <i>Geografický časopis</i>, 2014, roč. 66, č. 4, s. 341-362. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <http://www.sav.sk/journals/uploads/02161004Ira%20et%20al.pdf> (Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodom kontexte).</p>
ADNB04	Citácie:
	<p>1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. Geografické myslenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.</p>
ADNB04	<p>KIDOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan. Časovo-priestorová variabilita morfológie divočiaceho a migrujúceho vodného toku Belá = Spatio-temporal morphological variability of the braided-wandering River Belá. In <i>Geografický časopis</i>, 2012, roč. 64, č. 4, s. 311-333. (2012 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluvílneho systému).</p>
	Citácie:
ADNB05	<p>1. [1.1] STACKE, Vaclav - TABORIK, Petr. Interaction of the hillslopes and valley bottoms on the NW slope of the Lysa Hora Mt., the highest peak of the Western Beskids. In <i>CARPATIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES</i>. ISSN 1842-4090, MAY 2015, vol. 10, no. 2, p. 159-174., WOS</p> <p>2. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. Regulácie koryta nižinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno). In <i>Geographia Cassoviensis</i>, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.</p>
	<p>KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín. Identifikácia zmien urbanizovanej krajiny na báze satelitných dát s veľmi vysokým rozlíšením (VHR): záujmové územie Trnava = Identification of changes in urbanized landscape based on VHR satellite data: Study area of Trnava. In <i>Geografický časopis</i>, 2014, roč. 66, č. 3, s. 247-267. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).</p>
	Citácie:
ADNB06	<p>1. [2.2] HALADOVÁ, I., PETROVIČ, F. Classification of land use changes (model area: Nitra town). In <i>Ekológia</i> (Bratislava), 2015, vol. 34, no. 3, p. 249-259. ISSN 1335-342X, SCOPUS</p> <p>2. [3.1] VACHUDA, J. Regionální analýza: vliv snížování počtu obyvatele v obcích ČR na změny zemědělského půdního fondu. In <i>Regionální rozvoj mezi teorií a praxí</i>, 2015, č. 1, s. 1-11. ISSN 1805-3246. Dostupné na internete: http://www.regionálnirozvoj.eu/sites/regionálnirozvoj.eu/files/vachuda_regionální_analyza.pdf.</p> <p>3. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokryvky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Battizovce. In <i>Geographia Cassoviensis</i>, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.</p>
	<p>LACIKA, Ján - LEHOTSKÝ, Milan. Morfoštruktúrna analýza reliéfu ako nástroj na pochopenie vývoja a zmien riečnej siete - príklad severovýchodného Slovenska = Morphotectural relief analysis as a tool for comprehension of the development and changes to river networks - the example of north-eastern Slovakia. In <i>Geografický časopis</i>, 2013, roč. 65, č. 3, s. 251-268. (2013 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluvílneho systému).</p>
	Citácie:
ADNB07	<p>1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras. In <i>Geografický časopis</i>, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS</p>
	<p>MICHÁLEK, Anton. Disparity in alokácii a čerpaní zdrojov s dôrazom na marginálne regióny Slovenska = Disparities in allocation and drawing of funds with the stress on marginal regions of Slovakia. In <i>Geografický časopis</i>, 2014, roč. 66, č. 3, s. 269-286. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).</p>
	Citácie:
ADNB08	<p>1. [3.1] KOVÁCS, Z., CSACHOVÁ, S., FERENC, M., HRUŠKA, V., KONOPSKI, M. Development policies of rural peripheral areas in Visegrad countries: a comparative policy analysis. In <i>Studia Obszarów Wiejskich</i>, 2015, vol. 39, p. 77-102. ISSN 1642-4689.</p>
	<p>MICHÁLEK, Anton. Vybrané metódy merania regionálnych disparít = Some methods for measuring regional disparities. In <i>Geografický časopis</i>, 2012, roč. 64, č. 3, s. 219-235. (2012 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).</p>
	Citácie:
ADNB09	<p>1. [1.1] APPLOVA, Petra. A comparison of the concentration of production Czech and Slovak republic after joining the European Union. In <i>18TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES</i>. 2015, p. 81-88., WOS</p> <p>2. [1.1] MINARCIKOVA, Eva. Assessment of regional development in the selected EU countries in the context of Europe 2020 strategy. In <i>18TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES</i>. 2015, p. 25-33., WOS</p> <p>3. [3.1] SKALIČKOVÁ, J. Differentiation of regions in Czech republic based on economic. In <i>Aktuální Problemy Ekonomiky = Actual Problems in Economics</i>, 2015, no. 170, p. 245-256. ISSN 1993-6788.</p> <p>4. [4.1] VESELOVSKÁ, Zuzana. Sociálne nerovnosti a možnosti ich merania. In <i>Geographia Cassoviensis</i>, 2015, roč. 9, č. 1, s. 69-79. ISSN 1337-6748. Dostupné na internete: <http://geografia.science.upjs.sk/images/geographia_cassoviensis/articles/GC-2014-9-1/06Veselovska_tlac1a.pdf>.</p>
	<p>MICHNIAK, Daniel. Vybrané prístupy k hodnoteniu dopravnej dostupnosti vo vzťahu k rozvoju cestovného ruchu = Selected approaches to transport accessibility assessment in relation to the development of tourism. In <i>Geografický časopis</i>, 2014, roč. 66, č. 1, s. 21-38. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0086/12).</p>
	Citácie:

- ADNB10 1. [1.2] SEIDENGLANZ, Daniel - NIGRIN, Tomáš - DUJKA, Jiří. *Regional railway transport in Czech, Austrian and German Decentralised and regionalised transport markets.* In *Review of Economic Perspectives.* ISSN 12132446, 2015, vol. 15, no. 4, p. 431-450., SCOPUS
 SLÁDEK, Ján - RUSNÁK, Miloš. Nízkonákladové mikro-UAV technológie v geografii (nová metóda zberu priestorových dát) = Low-cost micro UAV technologies in geography (a new method of spatial data collection). In *Geografický časopis*, 2013, roč. 65, č. 3, s. 269-285. (2013 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluviálneho systému).
 Citácie:
 1. [1.1] BLISTANOVA, Monika - BLISTAN, Peter - BLAZEK, Josef. *Mapping of surface objects and phenomena using unmanned aerial vehicle for the purposes of crisis.* In *ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL I.* ISSN 1314-2704, 2015, p. 491-499., WOS
 2. [1.1] MIRIJOVSKY, J. - LANGHAMMER, J. *Multitemporal Monitoring of the Morphodynamics of a Mid-Mountain Stream Using UAS Photogrammetry.* In *REMOTE SENSING.* ISSN 2072-4292, JUL 2015, vol. 7, no. 7, p. 8586-8609., WOS
 3. [1.1] MIRIJOVSKY, J. - MICHALKOVA, M.S. - PETYNIAK, O. - MACKA, Z. - TRIZNA, M. *Spatiotemporal evolution of a unique preserved meandering system in Central Europe - The Morava River near Litovel.* In *CATENA.* ISSN 0341-8162, APR 2015, vol. 127, p. 300-311., WOS
 4. [1.2] BRUNA, Vladimír - PACINA, Jan - PACINA, Jakub - VAJSOVÁ, Eliška. *Modelling the extinct landscape and settlement for preservation of cultural heritage.* In *Citta e Storia.* ISSN 1828-6364, 2014, vol. 9, no. 1, p. 131-153., SCOPUS
 5. [4.1] GALLAY, M. *Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS.* Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.
- ADNB11 SOLÍN, Ľubomír - SKUBINČAN, Peter. Flood risk assessment and management: review of concepts, definitions and methods. In *Geografický časopis*, 2013, roč. 65, č. 1, s. 23-44. (2013 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0091/12 : Povodňové riziko obcí Slovenska).
 Citácie:
 1. [1.1] LEE, S. - VINK, K. *Assessing the vulnerability of different age groups regarding flood fatalities: case study in the Philippines.* In *WATER POLICY.* ISSN 1366-7017, DEC 2015, vol. 17, no. 6, p. 1045-1061., WOS
- ADNB12 STASÍKOVÁ, Linda. Genius loci vo vzťahu k strachu zo zločinnosti na príklade postsocialistického sídliska = Genius loci and fear of crime exemplified in a post-socialist housing estate. In *Geografický časopis*, 2013, roč. 65, č. 1, s. 83-101. (2013 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
 Citácie:
 1. [1.2] ŠIMÁČEK, Petr - SZCZYRBA, Zdeněk - ANDRÁŠKO, Ivan - KUNC, Josef. *Twenty-five years of humanising post-socialist housing estates: From quantitative needs to qualitative requirements.* In *Geographia Polonica.* ISSN 0016-7282, 2015, vol. 88, no. 4, p. 649-668., SCOPUS
 2. [4.1] ŠIMÁČEK, P., SZCZYRBA, Z., ANDRÁŠKO, I., KUNC, J. *Humanizace postsocialistických sídlíšť - směrování k lepší kvalitě života.* In *Životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 74-81. ISSN 0044-4863.
- ADNB13 ŠEBO, Dušan - KOPECKÁ, Monika. Abandonment of agricultural landscape after 1989: a case study from the Považie region, Slovakia. In *Geografický časopis*, 2014, roč. 66, č. 4, s. 323-339. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <http://www.sav.sk/journals/uploads/02161059Sebo,%20Kopecka_farba.pdf>(Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodnom kontexte. Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).
 Citácie:
 1. [2.2] HALADOVÁ, I., PETROVIČ, F. *Classification of land use changes (model area: Nitra town).* In *Ekológia (Bratislava)*, 2015, vol. 34, no. 3, p. 249-259. ISSN 1335-342X., SCOPUS
- ADNB14 ŠUŠKA, Pavel. Producia vybudovaného prostredia v postsocialistickej Bratislave: podmienky, dynamika a územný prejav = Production of the built environment in the postsocialist city of Bratislava: conditions, dynamics, and spatial manifestation. In *Geografický časopis*, 2012, roč. 64, č. 2, s. 155-179. (2012 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
 Citácie:
 1. [1.1] PAZÚR, Róbert - OŤAHEL, Ján - MARETTA, Martin. *The distribution of selected CORINE land cover classes in different natural landscapes in Slovakia: Methodological framework and applications.* In *Moravian Geographical Reports*, 2015, vol. 23, no. 1, s. 45-56. ISSN 1210-8812., WOS
- ADNB15 ŠVEDA, Martin - ŠUŠKA, Pavel. K príčinám a dôsledkom živelnej suburbanizácie v zázemí Bratislavы : príklad obce Chorvátsky Grob = On the causes and consequences of unregulated suburbanization in the hinterland of Bratislava: case study of Chorvátsky Grob. In *Geografický časopis*, 2014, roč. 66, č. 3, s. 225-246. (2014 - SCOPUS). ISSN 0016-7193.(Vega č. 2/0112/12 : Regionálne a priestorové disparity na Slovensku, ich vývoj v ostatnom desaťročí, súčasný stav a konzervacie).
 Citácie:
 1. [1.1] NOVOTNY, L. - PREGI, L. *Changes in Ethnic Structure of Population in the Light of Recent Trends of Migration and Natural Reproduction.* In *GEOGRAPHICA PANNONICA.* ISSN 0354-8724, DEC 2015, vol. 19, no. 4, p. 194-211., WOS
 2. [1.2] BIOLEK, Jaroslav - ANDRÁŠKO, Ivan. *Investigating suburban environment by means of mental maps: a case study of Olomouc hinterland.* In *Human geographies : journal of studies and research in human geography*, 2015, vol. 9, no. 1, p. 43-56. ISSN 1843-6587., SCOPUS
 3. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji polnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavы.* In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS
 4. [4.1] KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín - OŤAHEL, Ján - FERANEK, Ján - PAZÚR, Róbert - NOVÁČEK, Jozef. *Monitoring dynamiky zastavaných areálov.* Rec. František Petrovič, Vladimír Falčan. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2015. 98 s. *Geographia Slovaca*, 30. ISBN 978-80-89580-11-8.

*AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AEC01 ANDRÁŠKO, Ivan. Kvalita života a kvalita bývania - teoretické aspekty problematiky a príklad hodnotenia kvality bytového fondu = Quality of life and housing quality - theoretical aspects and example of housing stock quality evaluation. In XIII. mezinárodní kolokvium o regionálních vědách : sborník příspěvků [elektronický zdroj]. Editor Viktorie Klímová. - Brno :

- Masarykova univerzita, 2010, s. 300-306. ISBN 978-80-210-5210-9. Názov z CD ROM. Požaduje sa Acrobat Reader(Mezinárodní kolokvium o regionálních vědách).
- Citácie:
1. [1.1] CERNIK, Jakub - KUNC, Josef. *Analysis of brownfields regeneration occasions: Liberecky region example. In 17TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES. 2014, p. 613-620., WOS*
- AEC02 ANDRÁŠKO, Ivan. Dve dimenzie kvality života v kontexte percepcií obyvateľov miest a vidieckych obcí. In Geografická organizace Česka a Slovenska v současném období. Editori Antonín Vaishar, Vladimír Ira. - Ostrava : Ústav geoniky Akademie věd ČR, 2005, s. 6-13. ISBN 80-86407-05-5.
- Citácie:
1. [1.2] MADZIKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., SENKOVÁ, A. *Quality of life of seniors in the context of population ageing in Slovakia. In Economic Annals-XXI, 2015, vol. 7-8, no. 1, p. 109-112. ISSN 1728-6220., SCOPUS*
2. [4.1] NOVANSKÁ, V., ŠKVARKOVÁ, J. *Hodnotenie a porovnanie výsledkov prieskumu názorov miestneho obyvatelstva na životné prostredie v Námestove a v Banskej Štiavnici. In Acta Universitatis Matthiae Belii, séria Environmentálne manažérstvo, 2015, roc. XVII, c. 2, s. 14-25. ISSN 1338-4430.*
- AEC03 ANDRÁŠKO, Ivan. The role and status of geography in the quality of life research. In GEODNY LIBEREC 2008 : sborník příspěvků. Editors Václav Poštolka, Zdeněk Lipský, Klára Popková, Jiří Šmidá. - Liberec : Technická univerzita, 2009, s. 210-215. ISBN 978-80-7372-443-6.(Výroční mezinárodní konference České Geografické společnosti).
- Citácie:
1. [1.2] MADZIKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., SENKOVÁ, A. *Quality of life of seniors in the context of population ageing in Slovakia. In Economic Annals-XXI, 2015, vol. 7-8, no. 1, p. 109-112. ISSN 1728-6220., SCOPUS*
- AEC04 BEZÁK, Anton. Dynamika interregionálnych migrácií na Slovensku v rokoch 1984 - 1998. In Geografické aspekty stredoevropského prostoru : sborník příspěvků z IX. ročníku konference. Editor S. Novák. - Brno : Masarykova univerzita, 2001, s. 11-16. ISBN 80-210-2664-0.
- Citácie:
1. [1.1] REPASKA, G. - VILINOVA, K. - SVORAD, A. - DUBCOVA, A. *Immigration of population in Nitra self-governing region evaluated by the method of spatial autocorrelation. In 18TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON REGIONAL SCIENCES. 2015, p. 558-565., WOS*
- AEC05 BÜTTNER, George - STEENMANS, C. - BOSSARD, M. - FERANEC, Ján - KOLÁŘ, Jan. The European CORINE Land Cover Database. In ISPRS Commission VII on Resource and Environmental Monitoring 1996-2000 : International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing, vol. XXXII. Part 7. Editor George Büttner. - Budapest : International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, 1998, p. 633-638. ISSN 0256-1840.
- Citáacie:
1. [1.1] DE MEIJ, A. - BOSSIOLI, E. - PENARD, C. - VINUESA, J.F. - PRICE, I. *The effect of SRTM and Corine Land Cover data on calculated gas and PM10 concentrations in WRF-Chem. In ATMOSPHERIC ENVIRONMENT. ISSN 1352-2310, JAN 2015, vol. 101, p. 177-193., WOS*
2. [4.1] BARANČOKOVÁ, M., KRNAČOVÁ, Z. *Tradičná kopaničiarska krajina v kontexte spoločensko-ekonomických zmien na príklade kysuckého regiónu. In Ekologické štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 44-60. ISSN 1338-2853.*
3. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Batizovce. In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.*
- AEC06 DROPPA, Anton. Untersuchungen der Parallelität von Flussterrassen mit horizontalen Höhlen. In Proceedings of 3rd International Congress of Speleology, Vienna, 5. - Viedeň, 1966, 79-81.
- Citácie:
1. [1.1] AUDRA, P. - PALMER, A.N. *Research frontiers in speleogenesis. Dominant processes, hydrogeological conditions and resulting cave patterns. In ACTA CARSOLOGICA. ISSN 0583-6050, 2015, vol. 44, no. 3, p. 315-348., WOS*
- AEC07 FERANEC, Ján - NOVÁČEK, Jozef - OŇAHEL, Ján - KOPECKÁ, Monika. Identification and Assessment of Change Concerning Pastures by the 1990-2000 CORINE Land Cover Data in Slovakia. In Man in the Landscape across frontiers: Landscape and land use change in Central European border regions : CD Proceedings of the IGU/LUCC Central Europe Conference. Editori Jan Kabrda, Ivan Bičík. - Prague : Charles University, Faculty of Science, 2008, s. 60-68. ISBN 978-80-86561-80-6.(IGU/LICC Central Europe Conference 2007).
- Citácie:
1. [3.1] REIS, dos J.M.F.C., DENTINHO, T.P. *Analysis of agricultural land uses through land suitability classes in Terceira Island, Azores, Portuga. In International Journal of Agricultural Policy and Research, 2015, vol. 3, no. 4, p. 272-284. ISSN 2350-1561.*
- AEC08 FERANEC, Ján - OŇAHEL, Ján. The 4th level CORINE land cover nomenclature for the Phare Countries. In Developments in strategic landscape monitoring for the Nordic countries. Editor Geoff Groom. - Copenhagen : Nordic Council of Ministers, 2004, s. 54-63.
- Citácie:
1. [1.1] AFRASINEI, G.M. - MELIS, M.T. - BUTTAU, C. - BRAADD, J.M. - ARRAS, C. - GHIGLIERI, G. *Diachronic analysis of salt-affected areas using remote sensing techniques: the case study of Biskra area (Algeria). In EARTH RESOURCES AND ENVIRONMENTAL REMOTE SENSING/GIS APPLICATIONS VI. ISSN 0277-786X, 2015, vol. 9644., WOS*
2. [1.1] VATSEVA, Rumiana. *Mapping urban land use and land cover change in the Black Sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS. In COMPTE RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS*
- AEC09 FERANEC, Ján - OŇAHEL, Ján - NOVÁČEK, Jozef. Changes of agricultural landscape in the administrative regions of Slovakia in 1990 - 2000. In Rural areas and development : Rural development capacity in Carpathian Europe. Editors Zbigniew Floriański, Konrad Czapiewski. - Warsaw : European Rural Development Network : Institute of Agricultural and Food Economics : Institute of Geography and Spatial Organization Polish Academy of Sciences, 2005, 2005, vol. 3, 153-165. ISBN 83-89666-11-1.
- Citácie:
1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji polnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislav. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS*
- AEC10 GREŠKOVÁ, Anna - LEHOTSKÝ, Milan. Hydrogeomorphic response assessment of the Danube river channel and floodplain to the 2002 flood events. In XXIInd Conference of the Danubian Countries on Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management : conference proceedings. - Praha : Český hydrometeorologický ústav, 2004, [9 s.], CD ROM. ISBN 80-86690-19-9.

- Citácie:
1. [1.1] MITKOVÁ, V.B., HALMOVÁ, D., PEKÁROVÁ, P., MIKLÁNEK, P. *Analysis of the Danube flood water stages at Bratislava. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2015, vol.1, no. 3, p. 41-48 ISSN 1314-2704.*, WOS
- AEC11 HANUŠIN, Ján. Transformácia koryta Váhu na území Trenčína. In Fyzickogeografický sborník 7 : fyzická geografia a trvalá udržitelnosť. Editor Vladimír Herber. - Brno : Masarykova univerzita - Přírodovědecká fakulta : Česká geografická společnost, 2009, s. 131-137. ISBN 978-80-210-5077-8.(Fyzická geografia a trvalá udržitelnosť).
- Citácie:
1. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. *Regulácie koryta nížinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno). In Geography Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.*
- AEC12 HOFIERKA, Jaroslav - ŠÚRI, Marcel. The Solar Radiation Model for Open Source GIS: Implementation and Applications. In Proceedings of the Open Source Free Software GIS - GRASS users conference 2002. Editor M. CIOLLI, P. ZATELLI. - Trento, 2002, [17 p.]. Názov z webovej stránky.
- Citácie:
1. [1.1] DEL FABBRO, S. - GOLLINO, S. - ZULIANI, M. - NAZZI, F. *Investigating the relationship between environmental factors and tick abundance in a small, highly heterogeneous region. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2015, vol. 40, no. 1, p. 107-116.*, WOS
2. [1.1] FREITAS, S. - CATITA, C. - REDWEIK, P. - BRITO, M.C. *Modelling solar potential in the urban environment: State-of-the-art review. In RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS. ISSN 1364-0321, JAN 2015, vol. 41, p. 915-931.*, WOS
3. [1.1] IVANOVA, S.M. *3D analysis of the incident diffuse irradiance on the building's surfaces in an urban environment. In INTERNATIONAL JOURNAL OF LOW-CARBON TECHNOLOGIES. ISSN 1748-1317, SEP 2015, vol. 10, no. 3, p. 262-267.*, WOS
4. [1.1] LI, Z.Q. - ZHANG, Z.D. - DAVEY, K. *Estimating Geographical PV Potential Using LiDAR Data for Buildings in Downtown San Francisco. In TRANSACTIONS IN GIS. ISSN 1361-1682, DEC 2015, vol. 19, no. 6, p. 930-963.*, WOS
5. [1.1] LIANG, J.M. - GONG, J.H. - ZHOU, J.P. - IBRAHIM, A.N. - LI, M. *An open-source 3D solar radiation model integrated with a 3D Geographic Information System. In ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE. ISSN 1364-8152, FEB 2015, vol. 64, p. 94-101.*, WOS
6. [1.1] LOPEZ, L. - LAGUELA, S. - PICON, I. - GONZALEZ-AGUILERA, D. *Automatic analysis and classification of the roof surfaces for the installation of solar panels using a multi-data source and multi-sensor aerial platform. In 3D-ARCH 2015 - 3D VIRTUAL RECONSTRUCTION AND VISUALIZATION OF COMPLEX ARCHITECTURES. ISSN 2194-9034, 2015, vol. 40-5, no. W4, p. 171-178.*, WOS
7. [1.1] LOPEZ-FERNANDEZ, L. - LAGUELA, S. - PICON, I. - GONZALEZ-AGUILERA, D. *Large Scale Automatic Analysis and Classification of Roof Surfaces for the Installation of Solar Panels Using a Multi-Sensor Aerial Platform. In REMOTE SENSING. ISSN 2072-4292, SEP 2015, vol. 7, no. 9, p. 11226-11248.*, WOS
8. [1.1] LUKOVIC, J.B. - BAJAT, B.J. - KILIBARDA, M.S. - FILIPOVIC, D.J. *High resolution grid of potential incoming solar radiation for Serbia. In THERMAL SCIENCE. ISSN 0354-9836, 2015, vol. 19, suppl. 2, p. S427-S435.*, WOS
9. [1.1] LUKOVIC, J.B. - BAJAT, B.J. - KILIBARDA, M.S. - FILIPOVIC, D.J. *High resolution grid of potential incoming solar radiation for Serbia. In THERMAL SCIENCE. ISSN 0354-9836, 2015, vol. 19, p. S427-S435.*, WOS
10. [1.1] MACLEAN, I.M.D. - HOPKINS, J.J. - BENNIE, J. - LAWSON, C.R. - WILSON, R.J. *Microclimates buffer the responses of plant communities to climate change. In GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY. ISSN 1466-822X, NOV 2015, vol. 24, no. 11, p. 1340-1350.*, WOS
11. [1.1] PIRAGNOLO, M. - MASIERO, A. - FISSORE, F. - PIROTTI, F. *Solar Irradiance Modelling with NASA WW GIS Environment. In ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. ISSN 2220-9964, JUN 2015, vol. 4, no. 2, p. 711-724.*, WOS
12. [1.1] POGGIO, L. - GIMONA, A. *Sequence-based mapping approach to spatio-temporal snow patterns from MODIS time-series applied to Scotland. In INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION. ISSN 0303-2434, FEB 2015, vol. 34, p. 122-135.*, WOS
13. [1.1] RAMIREZ CAMARGO, L. - ZINK, R. - DORNER, W. - STOEGLEHNER, G. *Spatio-temporal modeling of roof-top photovoltaic panels for improved technical potential assessment and electricity peak load offsetting at the municipal scale. In COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. ISSN 0198-9715, JUL 2015, vol. 52, p. 58-69.*, WOS
14. [1.1] RONZINO, A. - OSELLO, A. - PATTI, E. - BOTTACCIOLI, L. - DANNA, C. - LINGUA, A. - ACQUAVIVA, A. - MACHI, E. - GROSSO, M. - MESSINA, G. - RASCONA, G. *The energy efficiency management at urban scale by means of integrated modelling.. In SUSTAINABILITY IN ENERGY AND BUILDINGS: PROCEEDINGS OF THE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE SEB-15. ISSN 1876-6102, 2015, vol. 83, p. 258-268.*, WOS
15. [1.1] SAMARAS, D.A. - GAERTNER, S. - REIF, A. - THEODOROPOULOS, K. *Drought effects on the floristic differentiation of Greek fir forests in the mountains of central Greece. In IFOREST-BIOGEOSCIENCES AND FORESTRY. ISSN 1971-7458, APR 8 2015, vol. 8, p. 786-797.*, WOS
16. [1.1] STAGAKIS, S. - MARKOS, N. - VANIKIOTIS, T. - TZOTSOS, A. - SYKIOTI, O. - KYPARISSIS, A. *sCASE: A primary productivity monitoring system for the forests of North Pindus National Park (Epirus, Greece). In EUROPEAN JOURNAL OF REMOTE SENSING. ISSN 2279-7254, 2015, vol. 48, p. 223-243.*, WOS
17. [1.1] WANG, H. - WANG, X. - LIU, L. - LONG, T. *Natural scene temperature field calculation and infrared radiation simulation based on OptiX. In OPTICAL ENGINEERING. ISSN 0091-3286, JUL 2015, vol. 54, no. 7.*, WOS
18. [1.1] ZHANG, Y.L. - LI, X. - BAI, Y.L. *An integrated approach to estimate shortwave solar radiation on clear-sky days in rugged terrain using MODIS atmospheric products. In SOLAR ENERGY. ISSN 0038-092X, MAR 2015, vol. 113, p. 347-357.*, WOS
19. [1.1] ZINK, R. - CAMARGO, L.R. - REIDELSTURZ, P. - DORNER, W. *Photogrammetric Point Clouds for GIS-Based High-Resolution Estimation of Solar Radiation for Roof-Top Solar Systems. In Surface Models for Geosciences. ISSN 1863-2246, 2015, p. 293-305.*, WOS
20. [1.2] MA, Xiu Shui - YAO, Guang Hui - YE, Ling Jian - ZHI, Xiong Fei - ZHANG, Shu Ming. *Distance calculation between photovoltaic arrays fixed on sloping ground. In Journal of Computational Methods in Sciences and Engineering. ISSN 14727978, 2015, vol. 15, no. 1, p. 107-116.*, SCOPUS
21. [3.1] AMBREEN, R., AHMAD, I., QIU, X., LI, M. *Regional and Monthly Assessment of Extraterrestrial Solar Radiations in Pakistan. In Journal of Geographic Information System, 2015, vol. 7, n. 58-64. ISSN 2151-1950.*
22. [3.1] EL MGHOUCHI, Y., EL BOUARDI, A., CHOULLI, Z., AJZOUL, T. *Prediction of solar radiation fluxes. Case study of Tetuan city in Northern Morocco. In Physical and Chemical News, 2015, vol. 75, p. 41-48. ISSN 1114-3800.*
23. [3.1] GOODING, J., SMITH, C.J., TOMLIN, A.S. *Solar resource estimation using a radiative transfer with shading (RTS) model. In EU PVSEC 2015 conference proceedings. European PV Solar Energy conference and exhibition 2015. 14-18 Sep. 2015, Hamburg, Germany, p. 2800-2805. ISBN 3-936338-39-6.*

24. [3.1] MARTÍN, A.M., DOMÍNGUEZ, J., AMADOR, J. *Applying LIDAR datasets and GIS based model to evaluate solar potential over roofs: a review.* In *AIMS Energy*, 2015, vol. 3, no. 3, p. 326-343. ISSN 2333-8334.
25. [3.1] MIGLANI, S.A., OREHOUNIG, K., CARMELIET, J. *A method for generating hourly solar radiation on building rooftops accounting for cloud cover variability.* In *CISBAT 2015: proceedings*, vol. II. Lausanne, 2015. ISBN 978-2-9701052-1-3, p. 717-722., Springer
26. [3.1] PETRASOVA, A., HARMON, B., PETRAS, V., MITASOVA, H. *Solar Radiation Dynamics. In Tangible Modeling with Open Source GIS.* Springer International Publishing, 2015. ISBN 978-3-319-25773-0, p. 97-103.
- AEC13 HUBA, Mikuláš - ŠEBO, Dušan. O integratívnych výskumoch v geografii = On integrative researches in geography. In 50 let geografie na Přírodovedecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci : sborník příspěvků z konference. Eds. Miloš Frukal, Jindřich Frajer, Jan Hercik. - Olomouc : Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, 2010, s. 317-325. ISBN 978-80-244-2493-4. Názov z internetu. Požaduje sa Acrobat Reader. Dostupné na internete: <http://geography.upol.cz/soubory/vyzkum/publikace/2010_Sbornik_50_let_KGG.pdf>.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AEC14 IRA, Vladimír - MATLOVIČ, René - SÝKORA, L. - SZCZYRBA, Z. Przekształcenia przestrzeni wymiany handlowej miasta postsocjalistycznego na tle koncentracji w handlu detalicznym w Republice Czeskiej i Słowackiej (przykład Pragi, Bratysawy, Olomouce i Preszowa). In XIV Konwersatorium Wiedzy o Mieście : Miasto postsocjalistyczne - organizacja przestrzeni miejskiej i jej przemiany. - Lódź : Katedra geografii Miast i Turystyki Uniwersytetu Łódzkiego, 2002, s. 243-251.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K. *Značka územia.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 320 s. ISBN 978-80-555-1529-8.
- AEC15 IRA, Vladimír - HUBA, Mikuláš. Udržateľnosť a kvalita života: niekoľko poznámok k teórii a konceptom výskumu. In Udržiteľný rozvoj - nové trendy a výzvy. Editor P. Nováček. - Olomouc : Univerzita Palackého v Olomouci, 2007, s. 195-204. ISBN 978-80-244-1814-8.
- Citácie:
1. [1.1] MURGAŠ, F. *Environmental indicator as a part of the golden standard of quality of life.* In *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM*, vol. 3, no. 5, p. 251-258 . ISSN 1314-2704., WOS
- AEC16 KOPECKÁ, Monika - FERANEC, Ján - OŤAHEL, Ján - BETÁK, Juraj - VATSEVA, Rumiana - STOIMENOV, Anton. Driving forces of the most important landscape changes in selected regions of Slovakia and Bulgaria in the period between 1990 and 2000. In Man in the Landscape across frontiers: Landscape and land use change in Central European border regions : CD Proceedings of the IGU/LUCC Central Europe Conference. Editori Jan Kabrda, Ivan Bičík. - Prague : Charles University, Faculty of Science, 2008, s. 100-111. ISBN 978-80-86561-80-6.(IGU/LUCC Central Europe Conference 2007).
- Citácie:
1. [3.1] PLIENINGER, T., BIELING, C., KIZOS, T., MARTIN, M.G. HERCULES. D1.2 Systematic Reevew protocol. Report [online]. 2014. 48 p. [cit. 2016-02-22]. Dostupné na internete: http://www.hercules-landscapes.eu/tartalom/HERCULES_WP1_D1_2_UCPH.pdf.
- AEC17 KOPECKÁ, Monika - VATSEVA, Rumiana - FERANEC, Ján - OŤAHEL, Ján - ROSINA, Konštantín. Mapping and analyzing urban dynamics based on remote sensing for spatial planning and management. In 5th International Conference on Cartography and GIS. Editors Temenoujkha Bandrova, Milan Konecny. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2014, s. 242-251. ISSN 1314-0604.(Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).
- Citácie:
1. [1.1] PAVELKA, K., MATOUŠKOVÁ, E. *Combining different data sources for city growth analysis and architectural heritage mapping.* In *Monitoring and Modeling of Global Changes: A Geomatics Perspective*. Eds. J. Li, X. Yang. Springer Netherlands, 2015. ISBN 978-94-017-9812-9, p. 37-62., WOS
2. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Banské Bystrice.* In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- AEC18 KOPECKÁ, Monika - ROSINA, Konštantín - RÁBEKOVÁ, Andrea. Urban Expansion Mapping Based on VHR Satellite Imagery. In 4th International Conference on Cartography and GIS : proceedings. Vol. 1. Editors T. Bandrova, M. Konecny, G. Zhelezov. - Sofia : Bulgarian Cartographic Association, 2012, s. 237-246. ISSN 1314-0604.(VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover. International Conference on Cartography and GIS).
- Citácie:
1. [1.1] VATSEVA, R. *Mapping urban land use and land cover change in the Black Sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS.* In *COMPTEES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES*. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS
2. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICHOVÁ, M. *Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinnej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historického k.ú. Banské Bystrice.* In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
- AEC19 LACIKA, Ján. Neogene palaeosurfaces in the volcanic area of Central Slovakia. In *Palaeosurfaces: Reconstruction and Paleoenvironmental Interpretation* : Geological Society Special Publication, no. 120. - London, 1997, s. 203-219.
- Citácie:
1. [1.1] CALVET, M., GUNNELL, Y., FARINES, B. *Flat-topped mountain ranges: Their global distribution and value for understanding the evolution of mountain topography.* In *Geomorphology*, 2015, vol. 241, p. 255-291. ISSN 0169-555X., WOS
- AEC20 LEHOTSKÝ, Milan. Postmoderna a epistemológia krajinného priestoru s akcentom na fluviaľne geosystémy. In Fyzickogeografický sborník 1 : fyzická geografia - vzdľávání, výzkum, aplikace. Editor Vladimír Herber. - Brno : Masarykova univerzita v Brně, 2003, s. 146-151. ISBN 80-210-3284-7.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AEC21 LEHOTSKÝ, Milan - NOVOTNÝ, Ján. Metodológia konceptuálneho modelu vývoja morfológie rieky. In *Geomorfologické výzkumy* v roce 2006. Editor I. Smolová. - Olomouc : Palackého univerzita, 2006, s. 154-159. ISBN 80-244-1542-9.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AEC22 MATLOVIČ, René - IRA, Vladimír - SÝKORA, L. - SZCZYRBA, Z. Procesy transformacyjne struktury przestrzennej miast

postkomunistycznych (na przykładzie Pragi, Bratysawy, Olomuńca oraz Preszowa). In XIV Konwersatorium Wiedzy o Mieście : Miasto postsocjalistyczne - organizacja przestrzeni miejskiej i jej przemiany. - Lódź : Katedra geografii Miast i Turystmu Uniwersytetu Łódzkiego, 2002, s. 9-21.

Citácie:

1. [1.1] GRABKOWSKA, M. *Between centification and reurbanisation. The participatory dimension of bottom-up regeneration in Gdańsk, Poland.* In *Geografie*, 2015, roč. 120, č. 2, s. 210-225. ISSN 1212-0014., WOS
2. [1.1] MITRÍKOVÁ, J., ŠENKOVÁ, A., ANTOLIKOVÁ, S. *Application of the Huff Model of Shopping Probability in the Selected Stores in Prešov (Prešov, the Slovak Republic).* In *Geographica Pannonica*, 2015, vol. 19, no. 3, p. 110-121. ISSN 0354-8724., WOS
3. [1.1] OSMAN, Robert - FRANTAL, Bohumil - KLUSACEK, Petr - KUNC, Josef - MARTINAT, Stanislav. *Factors affecting brownfield regeneration in post-socialist space: The case of the Czech Republic.* In *LAND USE POLICY*. ISSN 0264-8377, NOV 2015, vol. 48, p. 309-316., WOS
4. [1.2] SZAFRANSKA, E. *Transformations of large housing estates in central and Eastern Europe after the collapse of communism.* In *Geographia Polonica*, 2015, vol. 88, no. 4, p. 621-648. ISSN 0016-7282., SCOPUS
5. [1.2] SZAFRANSKA, E. *Transformations of large housing estates in post-socialist city: the case of lódź, Poland.* In *Geographia Polonica*, 2014, vol. 87, no. 1, p. 77-93. ISSN 0016-7282., SCOPUS
6. [3.1] GASTALDI, F., CAMERIN, F. *La rigenerazione urbana e i processi di dismissione del patrimonio immobiliare pubblico e militare in Italia.* In *TRIA 14 - Territorial research on settlements and environment*, 2015, vol. 8, no. 1, p. 45-58. ISSN 1974-6849.
7. [3.1] SZAFRANSKA, E. *Ewolucja statusu społecznego i pozycji wielkich osiedli mieszkaniowych w strukturze rezydencjalnej miast postsocialistycznych. Wybrane przykłady.* In *Acta Universitatis Lodziensis. Folia Sociologica*, 2015, no. 52, p. 45-76. ISSN 0208-6000.
8. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K. *Značka územia. Prešov : Prešovská univerzita*, 2015. 320 s. ISBN 978-80-555-1529-8.

AEC23

MICHNIAK, Daniel. Najvýznamnejšie vidiecke centrá zamestanosti na Slovensku = The most important rural employment centres in Slovakia. In 50 let geografie na Přírodovedecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci : sborník příspěvků z konference. Eds. Miloš Frňkal, Jindřich Frajer, Jan Hercík. - Olomouc : Přírodovedecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, 2010, s. 443-452. ISBN 978-80-244-2493-4. Názov z internetu. Požaduje sa Acrobat Reader. Dostupné na internete: <http://geography.upol.cz/soubory/vyzkum/publikace/2010_Sbornik_50 let_KGG.pdf>.

Citácie:

1. [3.1] HRUŠKA, V., CZAPIEWSKI, K. *Changing rural economies: theoretical background and empirical evidence.* In *Studia Obszarów Wiejskich*, 2015, vol. 39, p. 59-76. ISSN 1642-4689.

AEC24

OŤAHEL, Ján - FERANEC, Ján - ŠÚŘI, Marcel - HUSÁR, Karol. Land cover of Slovakia: assessment of its changes. In Land use/land cover changes in the period of globalization : proceedings of the IGU-LUCC International Conference Prague 2001. Editors Ivan Bičík, Pavel Chromý, Vít Jančák, Helena Janů. - Praha : Karlova univerzita : IGU-LUCC, 2002, s. 100-109. ISBN 80-86561-04-6.

Citácie:

1. [1.1] BIČÍK, I., KUPKOVÁ, L., JELEČEK, L., KABRDA, J., ŠTYCH, P., JANOUŠEK, Z., WINKLEROVÁ, J. *Land use changes in the Czech republic 1845-2010 : socio-economic driving forces.* Cham : Springer, 2015. 215 s. Springer Geography. ISBN 978-3-319-17670-3, ISSN 2194-315X., WOS

AEC25

OŤAHEL, Ján - PAZÚR, Róbert. Vizuálna analýza a percepcia krajiny: príklad podmalokarpatského regiónu [Visibility analysis and landscape perception: case study of the Sub-Little Carpathian region]. In Fyzickogeografický sborník 11 : Fyzická geografia a kultúrní krajina v 21. století. Príspěvky z 30. výroční konference Fyzickogeografické sekce České geografické společnosti konané 6. a 7. února 2013 v Brně. Editor Vladimír Herber. - Brno : Masarykova univerzita, 2013, s. 84-89. ISBN 978-80-210-6603-8.(Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinnej pokrývke. Výroční konference Fyzickogeografické sekce České geografické společnosti).

Citácie:

1. [2.2] CEBECAUEROVÁ, Martina - MADAJOVÁ, Michala. *Od analýzy priestorovej štruktúry k identifikovaniu trendov vo vývoji poľnohospodárskej krajiny v zázemí Bratislavu.* In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 127-148. ISSN 0016-7193. Dostupné na internete: <<http://www.sav.sk/journals/uploads/07091034Cebecauerova,%20Madajova.pdf>>., SCOPUS

AECA Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch a kratšie kapitoly/state v zahraničných vedeckých monografiách alebo VŠ učebničiach

AECA01

RUSNÁK, Miloš - LEHOTSKÝ, Milan - SLÁDEK, Ján. Geomorphic adjustment of a gravel bed meandering river as response to contemporary floods and management issues (The Ondava River, Eastern Slovakia). In *I.S. Rivers : proceedings*. - Lyon, 2015, [p. 1-3]. Názov z internetu. Požaduje sa Acrobat Reader. Dostupné na internete: <<http://www.graie.org/ISRivers/docs/papers/2A42-49546RUS.pdf>>(I.S. Rivers : Integrative sciences and sustainable development of rivers).

Citácie:

1. [1.1] MIRIJOVSKY, J. - MICHALKOVA, M.S. - PETYNIAK, O. - MACKA, Z. - TRIZNA, M. *Spatiotemporal evolution of a unique preserved meandering system in Central Europe - The Morava River near Litovel.* In *CATENA*. ISSN 0341-8162, APR 2015, vol. 127, p. 300-311., WOS

*AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AED01

ANDRÁŠKO, Ivan. Percepcia činností samosprávy a vybraných aspektov kvality života (na príklade výskumu medzi obyvateľmi Považskej Bystrice) = Perception of self-government activities and selected aspects of life quality (on example of Považská Bystrica). In Časovo-priestorové aspekty transformačných procesov v Českej republike a v Slovenskej republike. Editori: Vladimír Ira, Antonín Vaishar. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2004, s. 45-51. ISBN 80-968365-6-0.

Citácie:

1. [1.2] MADZIKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., SENKOVÁ, A. *Quality of life of seniors in the context of population ageing in Slovakia.* In *Economic Annals-XXI*, 2015, vol. 7-8, no. 1, p. 109-112. ISSN 1728-6220., SCOPUS

AED02

BEZÁK, Anton. Základné črtky interregionálnych migrácií na Slovensku v rokoch 1986-2003. In *Geografické štúdie 12 : reflexie geografických výskumov v strednej Európe s dôrazom na ich využitie v praxi* (medzinárodná vedecká konferencia k 50. výročiu vysokoškolského vzdelávania v Banskej Bystrici). Editor Peter Čuka. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela : Fakulta prírodných vied : Katedra geografie, 2004, s. 99-104. ISBN 80-8083-061-4.

Citácie:

- AED03
BUČKO, Štefan - MAZÚROVÁ, Valéria. Výmoľová erózia na Slovensku. In Vodná erózia na Slovensku. Ed. D. Zachar. - Bratislava : Slovenská akadémia vied, 1958, s. 68-101.
Citácie:
1. [2.2] HOLEC, J., MEDVEĎOVÁ, A., VITOVIČ, L., PROKEŠOVÁ, R. Neotektonický vývoj Žiarskej kotliny indikovaný geomorfologickou analýzou v prostredí GIS. In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 181-195. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- AED04
DRDOŠ, Ján. Únosná návštevnosť krajiny v Tatranskom národnom parku. In Zborník prác Tatranského národného parku. - TANAP, 1989, roč. 29, s. 191-237.
Citácie:
1. [1.1] STREBEROVA, Eva - JUSKOVA, L'ubica. Standards of quality for outdoor recreation in Tatra National Park: a contribution to integrated visitor monitoring and management. In ECO MONT-JOURNAL ON PROTECTED MOUNTAIN AREAS RESEARCH. ISSN 2073-106X, JAN 2015, vol. 7, no. 1, p. 56-65., WOS
- AED05
DROPPA, Anton. Vzťah horizontálnych chodieb Jasovskej jaskyne k terasám Bodvy. In Problémy geografického výskumu : zborník referátov z X. jubilejného zjazdu čs. geografov v Prešove v dňoch 2. - 5. 9. 1965. Editor Jozef Kvitovič. - Bratislava : Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 1971, s. 99-106.
Citácie:
1. [4.1] BELLA, P., GAÁL, L., PAPÁČ, V., GRUBER, P., SOJÁK, M. Výnimočné hodnoty lokality svetového dedičstva "Jaskyne Slovenského a Aggtelekského krasu". In Aragonit, 2015, roč. 20, č. 1, s. 15-23. ISSN 1335-213X.
- AED06
DROPPA, Anton. Výskum riečnych terás v okolí Ružomberka. In Liptov 2 : vlastivedný zborník. - Martin : Osveta, 1970, s. 11-25.
Citácie:
1. [4.1] CHROBAK, A., PAPČO, P. Liptov region and its geoturism wealth. In GEOTOUR & IRSE 2014 : conference proceedings. Ed. L. Štrba. Košice : Technical University of Košice, 2014. ISBN 978-80-553-1876-9, p. 98-108.
- AED07
FERANEK, Ján - OŤAHEL, Ján. Krajinná pokrývka : 1:500 000. In Atlas krajiny Slovenskej republiky. Hlavná redaktorka: Tatiana Hrnčiarová. - Bratislava ; Banská Bystrica : Ministerstvo životného prostredia SR : Slovenská agentúra životného prostredia, 2002, s. 126-127. ISBN 80-88833-27-2.
Citácie:
1. [4.1] FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. Urbanisticko-krajinská štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, 2014. 85 s.
- AED08
HOFIERKA, Jaroslav - ŠÚRI, Marcel - CEBECAUER, Tomáš. Rastrové digitálne modely reliéfu a ich aplikačné možnosti. In Folia geographicá : Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae Universitatis Prešoviensis. Prírodné vedy., 1998, roč. XXX, č. 2, s. 208-217. ISSN 1336-6157.
Citácie:
1. [4.1] GALLAY, M. Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.
- AED09
HUBA, Mikuláš. K hľadaniu miery únosnosti a efektívnosti využívania krajiny CHKO Malá Fatra a jej ochranného pásmá. In Vplyv ľudských aktivít na prírodu Chránenej krajinej oblasti Malá Fatra : zborník zo seminára. Ed. M. Janík. - Gbel'any : Správa CHKO Malá Fatra, 1988, s. 39-45.
Citácie:
1. [4.1] VOLOŠČUK, I., ŠKODOVÁ, M., SABO, P., ŠVAJDA, J. Ekologická charakteristika lesných ekosystémov v oblasti vybraných prírodných katastrof Národného parku Malá Fatra (Západné Karpaty). In Environmentálne indexy, oblasti ekologického zájmu a ekosystémové služby v krajinе : zborník z vedeckého seminára. Eds. Z. Klíkušovská, M. Sviček. - Bratislava : Národné polnohospodárske a potravinárske centrum : VÚPOP : Slovenská akadémia polnohospodárskych vied, 2015. ISBN 978-80-8163-009-5, s. 60-67.
- AED10
IRA, Vladimír - PAULOV, J. Die Bewertung der Umweltqualität von Bratislava mittels Expertenschätzung. In IV. medzinárodné sympózium o problematike ekologickej výskumu krajiny : Ekologicke podklady pre optimálne využitie krajiny. - Bratislava : Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV, 1976, s. 263-267.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. Geografické myšlenie. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
- AED11
IRA, Vladimír - SZÖLÖS, Ján - ŠUŠKA, Pavel. Vplyvy suburbanizácie v rakúskom a maďarskom zázemí Bratislav = Impacts of suburbanization in the Austrian and Hungarian hinterlands of Bratislava city. In Časovo-priestorové aspekty regionálnych štruktúr ČR a SR. Editori: Ivan Andrásko, Vladimír Ira, Eva Kallabová. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 2011, s. 43-50. ISBN 978-80-89580-02-6.(Vega č. 2/0191/09 : Udržateľnosť a kvalita života v regiónoch s dôrazom na vplyvy procesov suburbanizácie a marginalizácie).
Citácie:
1. [2.2] REPASKÁ, G., VILINOVÁ, K., DUBCOVÁ, A., KRAMÁREKOVÁ, H. Siedlná identita ako fenomén v kontexte suburbanizácie (prípadová štúdia suburbii mesta Nitra). In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 107-126. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- AED12
IRA, Vladimír - HUBA, Mikuláš - PODOLÁK, Peter. Udržateľný rozvoj BR Poľana s ohľadom na mienku vybraných hlavných aktérov v území. In Biosférická rezervácia Poľana po 15-tich rokoch. Editor D. Sláviková. - Zvolen : Technická univerzita, 2005, s. 219-227. ISBN 80-228-1510-1.
Citácie:
1. [4.1] NOVANSKÁ, V., ŠKVARKOVÁ, J. Hodnotenie a porovnanie výsledkov prieskumu názorov miestneho obyvateľstva na životné prostredie v Námestove a v Banskej Štiavnici. In Acta Universitatis Matthiae Belii, séria Environmentálne manažérstvo, 2015, roč. XVII, č. 2, s. 14-25. ISSN 1338-4430.
2. [4.1] TORMA, M., SOLÁR, J. Socioeconomics and environmental ramifications of sustainable development in the Poľana region - GIS analysis. In Ecologia Montana, 2015, vol. 24, no. 1, p. 1-8. ISSN 1210-3209.
- AED13
IRA, Vladimír. Vnútromestský pohyb ľudí v čase a priestore (na príklade Bratislav). In Urbánny vývoj na rozhraní milénia : Urbáne a krajinné štúdie 3. Editor René Matlovič. - Prešov : PU, 2000, s. 167-173.
Citácie:
1. [1.1] ŠVEDA, Martin - MADAJOVÁ, Michala. Merging diaries and GPS records: The method of data collection for spatio-temporal research. In Moravian Geographical Reports, 2015, vol. 23, no. 2, s. 12-25. ISSN 1210-8812., WOS
- AED14
JAKÁL, Jozef. Súčasné reliéfotvorné procesy : mapa 1 : 500 000. In Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 45.
Citácie:

1. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED15 JAKÁL, Jozef. Extrémne geomorfologické procesy ako prírodné živly. In *Folia geographica : Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae Universitatis Prešoviensis*. Prírodné vedy., 1998, roč. XXX, č. 2, s. 297-304. ISSN 1336-6157.
Citácie:
1. [4.1] VOLOŠČUK, I., ŠKODOVÁ, M., SABO, P., ŠVAJDA, J. *Ekologická charakteristika lesných ekosystémov v oblasti vybraných prírodných katastrof Národného parku Malá Fatra (Západné Karpaty)*. In *Environmentalne indexy, oblasti ekologickeho zájmu a ekosystémové služby v krajinie : zborník z vedeckého seminára*. Eds. Z. Klikušovská, M. Sviček. - Bratislava : Národné polnohospodárske a potravinárske centrum : VÚPOP : Slovenská akadémia polnohospodárskych vied, 2015. ISBN 978-80-8163-009-5, s. 60-67.
- AED16 KOPECKÁ, Monika. Temporal Changes in Arable Land Use in Terms of Agricultural Landscape Biodiversity. In *Research and management of the historical agricultural landscape : proceedings from international conference Viničné*, 14 - 16th March 2011, Slovakia. Edited by Marta Dobrovodská, Jana Špulcová, Dagmar Štefunková. - Bratislava : Institute of Landscape Ecology Slovak Academy of Sciences, 2011, p. 116-122. ISBN 978 - 80 - 89325 - 19 - 1. (VEGA 2/0018/10 : Časovo-priestorová analýza využívania krajiny: hodnotenie dynamiky zmien, fragmentácie a stability aplikáciou dátových vrstiev CORINE land cover. Research and management of the historical agricultural landscape).
- Citácie:
1. [1.1] VATSEVA, R. *Mapping urban land use and land cover change in the Black sea coastal zone in Bulgaria for the period 1977-2011 using remote sensing and GIS*. In *COMPTES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES*. ISSN 1310-1331, 2015, vol. 68, no. 7, p. 903-908., WOS
- AED17 KVITKOVIČ, Jozef. Sklonitosť územia : mapa 1 : 1 000 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 53.
Citácie:
1. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED18 LACIKA, Ján. Príspevok k poznaniu veku zarovnaných povrchov v Slovenskom stredohorí. In 50 rokov Geografického ústavu SAV. *Geographia Slovaca* 7 : vybrané referáty z konferencie. Editori Ján Oťahel', Peter Podolák. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 1994, s. 81-102. ISSN 1210-3519.
Citácie:
1. [2.2] ORVOŠ, P. *Zarovnané povrhy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohori*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
2. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED19 MARIOT, Peter. Vol'by do SNR v roku 1992 a ich porovnanie s voľbami v roku 1990. In 50 rokov Geografického ústavu SAV. *Geographia Slovaca* 7 : vybrané referáty z konferencie. Editori Ján Oťahel', Peter Podolák. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 1994, s. 103-110. ISSN 1210-3519.
Citácie:
1. [1.2] MIKUŠ, R., MÁLIKOVÁ, L. *Patterns of electoral behavior in marginal rural communes: case study from eastern Slovakia*. In *Human Geographies*, 2015, vol. 9, no. 1, p. 57-78. ISSN 1843-6587., SCOPUS
- AED20 MAZÚR, Emil. Typologické členenie reliéfu : mapa 1 : 500 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 50-51.
Citácie:
1. [2.2] BELLA, P., LITTA, J., PUKANSKÁ, K., GAŠINEC, J., BARTOŠ, K. *Use of terrestrial laser scanning for the investigation of structural geological discontinuities and morphology of caves: the example of the Duppica Cave, Západné Tatry Mts., Slovakia* [Využitie terestrického laserového skenovania pri skúmaní štruktúrno-geologických diskontinuit a morfológie jaskyň: príklad jaskyne Dúplica v Západných Tatrách]. In *Acta Geologica Slovaca*, 2015, vol. 7, no. 2, p. 93-101. ISSN 1338-0044., SCOPUS
2. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED21 MAZÚR, Emil. Morfoštruktúry : 1: 1 000 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 44.
Citácie:
1. [4.1] KROKUSOVÁ, J., MIŠČÍKOVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Š., SLIVKOVÁ, S., SOPKO, P. *Symbolical cemeteries as an impulse of tourism development in mountainous areas of Slovakia*. In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 2, s. 75-91. ISSN 1336-6157.
- AED22 MAZÚR, Emil - KRIPPEL, Eduard - PORUBSKÝ, Anton - TARÁBEK, Koloman. Geoekologické (prírodné krajinné) typy : 1: 500 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky* : VIII. Fyzicko-geografické-geoekologické krajinné jednotky. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 98-99.
Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. *Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- AED23 MAZÚR, Emil - ČINČURA, Juraj - KVITKOVIČ, Jozef. Geomorfológia : mapa 1 : 500 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 46-47.
Citácie:
1. [2.2] BELLA, P., LITTA, J., PUKANSKÁ, K., GAŠINEC, J., BARTOŠ, K. *Use of terrestrial laser scanning for the investigation of structural geological discontinuities and morphology of caves: the example of the Duppica Cave, Západné Tatry Mts., Slovakia* [Využitie terestrického laserového skenovania pri skúmaní štruktúrno-geologických diskontinuit a morfológie jaskyň: príklad jaskyne Dúplica v Západných Tatrách]. In *Acta Geologica Slovaca*, 2015, vol. 7, no. 2, p. 93-101. ISSN 1338-0044., SCOPUS
2. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED24 MAZÚR, Emil. Energia reliéfu : mapa 1 : 750 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 42-43.
Citácie:
1. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. *Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií*. In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- AED25 MAZÚR, Emil - KRIPPEL, Eduard. Typy súčasnej krajiny : mapa 1 : 500 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 102-103.

- Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŤAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- AED26 MAZÚR, Emil. Horizontálna členitosť reliéfu : mierka 1 : 750 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 42-43.
- Citácie:
1. [4.1] ŠABO, M., MINÁR, J. Morfograficko-morfometrická typizácia Západných Karpát a Slovenska pre potreby geoekologických aplikácií. In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 2015, vol. 15, no. 2, p. 20-40. ISSN 1337-6799.
- AED27 MAZÚR, Emil - ČINCURA, Juraj - KVITKOVIČ, Jozef. Geomorfologické pomery : Mierka 1 : 500 000. In *Atlas krajiny Slovenskej republiky*. Hlavná redaktorka: Tatiana Hrnčiarová. - Bratislava ; Banská Bystrica : Ministerstvo životného prostredia SR : Slovenská agentúra životného prostredia, 2002, s. 86-87. ISBN 80-88833-27-2.
- Citácie:
1. [4.1] *Atlas archetypov krajiny Slovenska*. Zost. J. Hreško, P. Petluš. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 113 s. ISBN 978-80-558-0931-1.
- AED28 MAZÚR, Emil - LUKNIŠ, Michal. Geomorfologické jednotky : 1: 500 000. In *Atlas Slovenskej socialistickej republiky*. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 54-55.
- Citácie:
1. [1.2] RUŽIČKA, P., BAČÍK, P., MORAVČÍK, J. Metamorphic evolution of tremolitic marble from ostrá near hníušťa (Stolické vrchy, slovakia) [Metamorfný vývoj tremolitových mramorov z Ostrej pri Hníušti (Stolické vrchy, Slovensko)]. In *Bulletin Mineralogicko-Petrologického Oddelení Národního Muzea v Praze*, 2015, vol. 23, no. 1, p. 46-59. ISSN 1211-0329., SCOPUS
2. [2.2] MIHÁL, I., BLANÁR, D., GLEJDURA, S. Enhancing knowledge of mycoflora (Myxomycota, Zygomycota, Ascomycota, Basidiomycota) in oak-hornbeam forests in the vicinity of the magnesite plants at Lubenik and Jelšava (central Slovakia). In *Thaissia Journal of Botany*, 2015, vol. 25, no. 2, p. 121-142. ISSN 1210-0420., SCOPUS
3. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
4. [3.1] LISNYAK, A., VILČEK, J., MICHAELI, E. Regularities of ecological differentiation of the soils cover in the East-Slovakian Lowlands. In *Visnik Charkivskogo nacionál'nogo universitetu imeni V.N. Karazina. Seria "Ekologija"*, 2014, vol. 10, no. 1104, p. 111-116.
5. [4.1] *Atlas archetypov krajiny Slovenska*. Zost. J. Hreško, P. Petluš. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2015. 113 s. ISBN 978-80-558-0931-1.
6. [4.1] BARTO, P. Georeliéf povodia Malachovského potoka. In *Geografické informácie*, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21. ISSN 1337-9453.
- AED29 MAZÚR, Emil. Major features of the West Carpathians in Slovakia as a result of young tectonic movements. In STEHLÍK, Otakar. *Geomorphological Problems of Carpathians*. - Bratislava : Vydavateľstvo SAV, 1965, s. 9-54.
- Citácie:
1. [1.2] VESELISKÝ, M., BANDURA, P., BURIAN, L., HARCINKOVÁ, T., BELLA, P. Semi-automated recognition of planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary. In *Open Geosciences*, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447., SCOPUS
2. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. Morfoštruktúrna analýza povodia Bodvy so zretel'om na Slovenský kras. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
3. [3.1] MINÁR, J., BANDURA, P., BELLA, P., BIELIK, M., HOLEC, J., HÓK, J., KOVÁČ, M., KRÁLIKOVÁ, S., MEDVEĎOVÁ, A., ORVOŠ, P., PROKEŠOVÁ, R., SOTÁK, J., STANKOVIANSKY, M., STAŠKOVANOVÁ, V., ŠUJAN, M., VESELISKÝ, M., VOJTKO, R. Morphotectonic history of the Western Carpathians (story of recognition). In *Role of Fieldwork in Geomorphology : abstracts*. Eds. Pavel Mentlík, Václav Stáreck. Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2015. ISBN 978-80-261-0496-4, s. 72-73.
- AED30 OŤAHEL, Ján. Visual Landscape Perception Research for the Environmental Planning. In *Geographia Slovaca* 6 : environmental research in geography: selected papers. Editor Ján Drdoš, Ján Szöllös. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 1994, s. 97-103. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- AED31 OŤAHEL, Ján - FERANECKÝ, Ján. Diagnóza a manažment krajiny (regionálny príklad). In Smolenická výzva III. Integrovaný manažment krajiny - základný nástroj implementácie trvalo udržateľného rozvoja : Zborník príspevkov z konferencie. Smolenice 18. - 19. apríl 2006. Editor Zita Izakovičová. - Bratislava : Ústav krajinnej ekológie SAV, 2006, s. 105-110.
- Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- AED32 OŤAHEL, Ján - PAZÚR, Róbert - KOPECKÁ, Monika - FERANECKÝ, Ján - NOVÁČEK, Jozef. Pustnutie poľnohospodárskej pôdy - kartografická prezentácia na príklade vybraných okresov severného Slovenska [Abandonment of agricultural land - cartographic presentation as exemplified by selected districts of the northern Slovakia]. In Aktivity v kartografii venované Jánovi Pravdovi 2014 : zborník referátov zo seminára konaného 23. 10. 2014. Editor Jakub Straka. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR : Geografický ústav SAV, 2014, s. 51-63. ISBN 978-80-89060-23-8. (Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinnej pokryvke).
- Citácie:
1. [2.2] ŠEBO, Dušan - HUBA, Mikuláš. Tri znaky cielovej kvality vidieckej krajiny - analýza a návrh zmien v regióne Stredného Považia. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 199-218. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- AED33 OŤAHEL, Ján - FERANECKÝ, Ján. Výskum zmien krajinnej pokryvky pre poznanie vývoja krajiny. In *Geographia Slovaca* 10 : XI. zjazd Slovenskej geografickej spoločnosti. Editor Anton Bezák, Daniel Kollár. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 1995, s. 187-190. ISSN 1210-3519.
- Citácie:
1. [4.1] CHRASTINA, P. Krajina a jej využívanie ako fenomén historicko-geografického výskumu: teoretické aspekty. In *Acta Nitriensiae 16 : Interdisciplinárne dialógy*. Eds. J. Fujak, M. Štúr. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2014. ISBN 978-80-558-0696-9, s. 81-114.
- AED34 PODOLÁK, Peter. Prirodzený pohyb obyvateľstva Slovenska. In *Geographia Slovaca* 10 : XI. zjazd Slovenskej geografickej spoločnosti. Editor Anton Bezák, Daniel Kollár. - Bratislava : Geografický ústav SAV, 1995, s. 201-205. ISSN 1210-3519.

		Citácie: 1. [4.1] BUČEK, Ján - BLEHA, Branislav - KUSENDOVÁ, Dagmar - HURBÁNEK, Pavol - ROSINA, Konštantín - ONDOŠ, Slavomír - BAČÍK, Vladimír - KLOBUČNÍK, Michal - ĎURČEK, Pavol. <i>Výmedzenie miest a mestských regiónov na Slovensku, vrátane zhodnotenia funkčných typov sídiel, na báze hustoty obyvateľstva, s použitím rastrovej technológie.</i> Bratislava : Univerzita Komenského, 2014. 91 s.
AED35	PORUBSKÝ, Anton.	Hydrogeológia : mapa 1 : 500 000. In Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 34-35.
		Citácie: 1. [1.2] KUNÁKOVÁ, L., ČECH, V., KROKUSOVÁ, J. <i>Geopotential of the landscape for urbanization evaluated in gis environment (at the example of microregion Mincol, Slovakia).</i> In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, 2014, SGEM, vol. 3, no. 2, p. 603-610. ISSN 1314-2704., SCOPUS
AED36	SZÉKELY, Vladimír.	Dochádzka do zamestnania. In Demogeografická analýza Slovenska. Autori: Anton Bezák et al. ; editori: Jozef Mládek, Dagmar Kusendová, Jana Marenčáková, Peter Podolák. 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, s. 81-84. ISBN 80-223-2191-5.
		Citácie: 1. [4.1] MICHNIAK, Daniel. <i>Niekoľko poznámok o dochádzke do zamestnania na Slovensku na základe údajov zo sčítaní obyvateľov v rokoch 2001 a 2011.</i> In Slovenská štatistika a demografia, 2015, roč. 25, č. 4, s. 18-32. ISSN 1210-1095.
AED37	ŠEBO, Dušan - KOPECKÁ, Monika.	Mapovanie pustnutia poľnohospodárskej krajiny v rokoch 1986-2009 [Mapping of agricultural landscape abandonment in 1986 – 2009]. In Environmentálne indexy, agroenvironmentálne opatrenia a ekosystémové služby v krajinе : zborník príspevkov z vedeckého seminára [elektronický zdroj]. Editori Zuzana Klikušovská, Michal Svíček. - Bratislava : Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy, 2013, s. 62-69. ISBN 978-80-8163-001-9. Názov z CD ROM. Požaduje sa Acrobat reader(Vega č. 2/0111/12 : Vybrané geografické aspekty vývoja životného prostredia Slovenska a jeho regiónov v medzinárodnom kontexte. Vega č. 2/0006/13 : Zmeny kultúrnej krajiny: analýza procesov rozširovania zástavby a pustnutia poľnohospodárskej pôdy aplikáciou databáz o krajinej pokrývke).
		Citácie: 1. [4.1] DRUGA, M., FALŤAN, V., HERICOVÁ, M. <i>Návrh modifikácie metodiky CORINE Land Cover pre účely mapovania historických zmien krajinej pokrývky na území Slovenska v mierke 1:10 000 - príkladová štúdia historickej k.ú. Batizovce.</i> In Geographia Cassoviensis, 2015, roč. 9, č. 1, s. 17-34. ISSN 1337-6748.
AED38	TARÁBEK, Koluman.	Klimatickogeografické typy : mapa 1 : 1 000 000. In Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Editor Emil Mazúr. - Bratislava : Veda, 1980, s. 64.
		Citácie: 1. [4.1] ANSTEAD, L., BALÁŽOVIČ, L. <i>Analýza povodní a protipovodňová ochrana na vodných tokoch v obci Tajov.</i> In Geografická revue, 2015, roč. 11, č. 1, s. 5-47. ISSN 1336-7072.
AED39	URBÁNEK, Ján.	Od geomorfologickej mriežky k mriežke neotektonickej. In 1. konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV : zborník referátov. Editor Ján Lacika. - Bratislava : Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV, 2000, s. 106-109. ISBN 80-968454-0-3.(Konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV).
		Citácie: 1. [2.2] BANDURA, P., GALLAY, M. <i>Morfostruktúrna analýza povodia Bodvy so zreteľom na Slovenský kras.</i> In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 149-168. ISSN 0016-7193., SCOPUS
AED40	URBÁNEK, Ján - LACIKA, Ján.	Morfostruktúry Západných Karpát. In Folia geographica : Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae Universitatis Prešoviensis. Prírodné vedy., 1998, roč. XXX, č. 2, s. 259-267. ISSN 1336-6157.
		Citácie: 1. [2.2] ORVOŠ, P. <i>Zarovnané povrhy a ich tektonická diferenciácia v podmienkach výzdvihu pohorí.</i> In Geografický časopis, 2015, roč. 67, č. 2, s. 169-180. ISSN 0016-7193., SCOPUS
AED41	ZELENISKÝ, Konštantín.	Využívanie poľnohospodárskej krajiny : 1 : 2 000 000. In Atlas krajiny Slovenskej republiky. Hlavná redaktorka: Tatiana Hrnčiarová. - Bratislava ; Banská Bystrica : Ministerstvo životného prostredia SR : Slovenská agentúra životného prostredia, 2002, s. 167. ISBN 80-88833-27-2.
		Citácie: 1. [2.2] NEMETHOVÁ, J. - DUBCOVÁ, A. - KRAMAREKOVA, H. <i>The impacts of the European Union's common agricultural policy on agriculture in Slovakia.</i> In MORAVIAN GEOGRAPHICAL REPORTS. ISSN 1210-8812, 2014, vol. 22, no. 4, p. 51-64., SCOPUS
*AEE Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách		
AEE01	HURBÁNEK, Pavol - ATKINSON, Peter M. - CHOCKALINGAM, Jeganathan - PAZÚR, Róbert - ROSINA, Konštantín.	Accuracy of Built-up Area Mapping in Europe at Varying Scales and Thresholds. In Accuracy 2010 : proceedings of the Ninth International Symposium on Spatial Accuracy Assessment in Natural Resources and Environmental Sciences [elektronický zdroj]. - Leicester : University of Leicester, 2010, s. 385-388. Názov z webovej stránky. Požaduje sa internetový prehliadač. Dostupné na internete: < http://www.spatial-accuracy.org/book/export/html/12 >
AEE02		< http://www.le.ac.uk/gg/accuracy/downloads/Accuracy2010_Delegate_Handbook_final2.pdf >
AEE03		< http://lcluc.umd.edu/Documents/ScienceTeamMtg/2010_AUG/pazur_lcluc_8-2010_poster.pdf >(Accuracy 2010).
		Citácie: 1. [3.1] STATHAKIS, D. <i>Deriving soil sealing degree from nighttime VIIRS imagery.</i> In IGARS 2015 conference proceedings : Remote Sensing: understanding the earth for a safer world. Milan, 2015, p. 1-5. Dostupné na internete: https://www.researchgate.net/publication/275027473_Deriving_soil_sealing_degree_from_nighttime_VIIRS_imagery .
*AEF Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách		
AEF01	ANDRÁŠKO, Ivan.	Štruktúra mesta z hľadiska kvality života. In Životné prostredie miest. Téma "Inovatívne trendy" : zborník prednášok, príspevkov a materiálov. - Bratislava : Ministerstvo životného prostredia SR : Slovenská agentúra životného prostredia, 2009, [27 s.]. ISBN 978-80-88850-93-9.(Životné prostredie miest : téma "Inovatívne trendy").
		Citácie: 1. [3.1] KUBÁS, J., ŠTOFKOVÁ, Z. <i>Vnímanie bezpečnosti ako súčasť kvality života.</i> In Kvalita života 2015 : sborník príspevkov z česko-slovenskej konference 2. a 3. 12. 2015 v Liberci. Ed. F. Murgaš. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-266-2, s. 54-61.
AEF02	LACIKA, Ján.	Zarovnané povrhy Kremnických vrchov. In Reliéf a integrovaný výskum krajiny : zborník referátov z konferencie. Zost. Zdenko Hochmuth. - Prešov : Pedagogická fakulta UPJŠ, 1995, s. 49-57. ISBN 8088697255.
		Citácie: 1. [4.1] BARTO, P. <i>Georeliéf povodia Malachovského potoka.</i> In Geografické informácie, 2015, vol. 19, no. 1, s. 4-21.

ISSN 1337-9453.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC01 MICHNIAK, Daniel - ROSIK, Piotr. Význam železničnej dopravy a dostupnosti pre rozvoj cestovného ruchu v slovensko-pol'skom pohraničí [The importance of railway transport and accessibility for tourism development of the Slovak-Polish borderland]. In Konkurence na železnici - budoucnosť pro 21. století nebo destrukce sítě? : sborník príspěvků ze semináře Telč 2012. Editori Martin Kvilda, Zdeněk Tomeš. - Brno : Masarykova univerzita, 2012, s. 46-59. ISBN 978-80-210-6002-9.(Vega č. 2/0086/12. WTSL.02.01.00-14-087/08 : Infraštrukturálne a organizačné možnosti zlepšenia priestorovej dostupnosti ako činiteľ rozvoja pol'sko-slovenských regiónov cestovného ruchu).

Citácie:

1. [1.2] SEIDENGLANZ, Daniel - NIGRIN, Tomáš - DUJKOVÁ, Jiří. *Regional railway transport in Czech, Austrian and German Decentralised and regionalised transport markets*. In *Review of Economic Perspectives*. ISSN 12132446, 2015, vol. 15, no. 4, p. 431-450., SCOPUS

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD01 VESELOVSKÁ, Zuzana - MICHÁLEK, Anton. Komparácia rizika chudoby v roku 2001 a 2011 [Comparison of Poverty Risk in Slovakia in 2001 and 2011]. Rec. Jan Coufal, Peter Stanek, Iveta Stankovičová. In Nerovnosť a chudoba v Európskej únii a na Slovensku : zborník statí z 2. medzinárodnej vedeckej konferencie, Košice 22.-24.10.2014. Editori Iveta Pauhofová, Tomáš Želinský. - Košice ; Bratislava : Ekonomická fakulta TU : Ekonomický ústav SAV, 2014, s. 61-68. ISBN 978-80-553-1909-4. Dostupné na internete: <http://www.elkf.tuke.sk/chudoba2014/proceedings/PDF/08_veselovska.pdf>(Vega č. 2/0101/15 : Regionálna divergencia, priestorové nerovnosti a marginálne regióny v kontexte sociálno-ekonomickej vývoja na Slovensku. Nerovnosť a chudoba v Európskej únii a na Slovensku. VEGA č. 2/0004/12 : Paradigm budúcich zmien v 21. storočí (geopolitickej, ekonomickej a kultúrnej aspekty). Vedúca projektu Iveta Pauhofová (od r. 2013-).

Citácie:

1. [3.1] MICHNIAK, Daniel. *Changes in commuting behaviour in regions of poverty in Slovakia (2001-2011)*. In *Warsaw regional forum 2015: Territorial uncertainty and vulnerability as a challenge for urban and regional policy : programme and book of Abstracts*. - Warsaw : Institute of Geography and Spatial Organization, Polish Academy of Sciences, 2015, s. 37. ISBN 978-83-61590-51-4.
2. [4.1] MICHNIAK, Daniel. *Niekol'ko poznámok o dochádzke do zamestania na Slovensku na základe údajov zo sčítania obyvateľov v rokoch 2001 a 2011*. In *Slovenská štatistika a demografia*, 2015, roč. 25, č. 4, s. 18-32. ISSN 1210-1095.

***AFDB Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

- AFDB01 OŠAHEL, Ján. Vizuálno-estetické hodnotenie krajiny. In Krajina - človek - kultúra : 5. celoslovenská konferencia so zahraničnou účasťou. Editor Peter Jančura. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia, 2000, s. 232-235. ISBN 80-88850-33-9.
- Citácie:
1. [3.1] MIKLÓSOVÁ, V. *Environmentálna výchova na základných školách*. In *Fyzickogeografický sborník 13 : Nejen fyzická geografia ve studiu kultúrní krajiny*. Ed. V. Herber. Brno : Masarykova univerzita, 2015, s. 69-73. ISBN 978-80-210-8065-2

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

- AFG01 IRA, Vladimír. Linkages between quality of life and cultural landscapes. In *Changing geographies : the transformation of subject and object orientation in geographical research : abstract book*. - Praha : Charles University in Prague, Faculty of Science, 2015, s. 48. ISBN 978-80-87343-47-0.(Czech-Polish-Slovak Seminarium).
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K., KLAMÁŘ, R., MIKA, M. *Turistika a jej formy*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 550 s. ISBN 978-80-555-1530-4.
- AFG02 IRA, Vladimír - MICHÁLEK, Anton - PODOLÁK, Peter. Humánnno-geografický pohľad na kvalitu života a jej regionálne disparity v rámci Slovenska. In *GEODNY LIBEREC 2008 - GEODAYS LIBEREC 2008 : Výroční mezinárodní konference České geografické společnosti*. Liberec 25. - 29. 8. 2008. - Liberec : Technická univerzita, 2008, s. 72. ISBN 978-80-7372-367-5.
- Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K. *Značka územia*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 320 s. ISBN 978-80-555-1529-8.

***AFHA Abstrakty príspevkov z medzinárodných vedeckých konferencií poriadaných v SR**

- AFHA01 CEBECAUEROVÁ, Martina - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala. Premeny krajiny Podmalokarpatského kultúrneho regiónu (1949 - 2003) = Landscape Changes of Podmalokarpatský Cultural Region (1949 - 2003). In *Geographia Cassoviensis*, 2012, roč. 6, č. 1, s. 100. ISSN 1337-6748.(Medzinárodné geografické kolokvium).
- Citácie:
1. [2.2] HANUŠIN, Ján - IRA, Vladimír - OŠAHEL, Ján - PODOLÁK, Peter. *Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava*. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISBN 0016-7193., SCOPUS
- AFHA02 NOVOTNÝ, Ján. Channel bar dynamics and variability (the Váh River, Slovakia case study). In *Geomorphologia Slovaca et Bohemica*, 2013, roč. 13 č. 1, s. 61. ISSN 1335-9541.(Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology. Vega č. 2/0106/12 : Prirodzené a človekom indukované geomorfologické a sedimentárne zmeny fluviálneho systému).
- Citácie:
1. [4.1] PROCHÁZKA, J., PIŠÚT, P. *Regulácie koryta nižinného meandrujúceho vodného toku v období r. 1782-1900 (na príklade rieky Váh v úseku Sered'-Komárno)*. In *Geographia Cassoviensis*, 2015, roč. 9, č. 1, s. 44-55. ISSN 1337-6748.

BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách

- BAB01 DROPPA, Anton. Domica - Baradla, jaskyne predhistorického človeka. Bratislava : Šport, 1961. 150 s.
- Citácie:
1. [1.2] VESELSKÝ, M., BANDURA, P., BURIAN, L., HARCINIKOVÁ, T., BELLA, P. *Semi-automated recognition of*

- planation surfaces and other flat landforms: A case study from the Aggtelek Karst, Hungary. In Open Geosciences, 2015, vol. 7, no. 1, p. 799-811. ISSN 2391-5447., SCOPUS*
2. [4.1] BELLA, P., BRAUCHER, R., HOLEC, J., VESELSKÝ, M. *Cosmogenic nuclide dating of allochthonous fluvial sediments in the Domica cave and Dobšinská ice cave: morphogenic and paleogeographical implications: abstract.* BELLA, P. *Contact karst on the Silická plateau, Slovak karst : abstract. In Aragonit, 2015, roč. 20, č. 1, s. 59-60. ISSN 1335-213X.*
- BAB02 **HANUŠIN, Ján.** Vody. Bratislava : DAJAMA, 2009. 128 s. Prírodné krásy Slovenska. ISBN 978-80-89226-75-7.
Citácie:
1. [2.2] NOSKOVIČ, J., BABOŠOVÁ, M., IVANIČ-PORHAJAJOVÁ, J., ČERYOVÁ, T. *The evaluation of the concentration of chlorides and sulphates in surface water of the National Nature Reserve Čičov oxbow. In Acta Horticulturae et Regiotecturae, 2015, no. 2, p. 53-58. ISSN 1338-5259., Scopus*
2. [4.1] FOGAŠ, A., ROSIČ, M., MATLOVIČ, E., MICHAELI, E., VERBA, V., MICHALKO, M. *Vybrané trasy po východnom Slovensku : exkurzny sprievodca. Selected routes through eastern Slovakia : excursion guidebook. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2015. 155 s. ISBN 978-80-555-1317-8.*
- BAB03 **JAKÁL, Jozef.** Praktická speleológia. Martin : Osveta, 1982. 375 s.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K., KLAMÁR, R., MIKA, M. *Turistika a jej formy. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 550 s. ISBN 978-80-555-1530-4.*
- BAB04 **LACIKA, Ján.** Najkrajšie doliny. Bratislava : DAJAMA, 2009. 127 s. Prírodné krásy Slovenska. ISBN 978-80-89226-74-0.
Citácie:
1. [4.1] CHROBAK, A., PAPČO, P. *Liptov region and its geotourism wealth. In GEOTOUR & IRSE 2014 : conference proceedings. Ed. L. Štrba. Košice : Technical University of Košice, 2014. ISBN 978-80-553-1876-9, p. 98-108.*
- BAB05 **LACIKA, Ján.** Bratislava : poznávame Slovensko. Bratislava : DAJAMA, 2000. 268 s. ISBN 80-88975-14-X.
Citácie:
1. [3.1] KURKINA, A.T. *Borderland Identities of Bratislava: balancing between Slovaks, Germans and Hungarians in the Second Half of the 19th Century. In Eurolimes : journal of the Institute for Euroregional Studies, 2015, no. 19, p. 37-56. ISSN 2247-8450.*
- BAB06 **LACIKA, Ján.** 1000 zaujímavostí Slovenska. Foto Ján Lacika et al. 1. vyd. Bratislava : Ikar, 2008. 384 s., fotografie. ISBN 978-80-551-1571-9.
Citácie:
1. [4.1] FOGAŠ, A., ROSIČ, M., MATLOVIČ, E., MICHAELI, E., VERBA, V., MICHALKO, M. *Vybrané trasy po východnom Slovensku : exkurzny sprievodca. Selected routes through eastern Slovakia : excursion guidebook. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2015. 155 s. ISBN 978-80-555-1317-8.*
- BAB07 **LACIKA, Ján.** Divy Tatier. Bratislava : Ikar, 2011. 208 s. ISBN 978-80-551-2438-4.
Citácie:
1. [4.1] LIŽBETINOVÁ, M. *Exkursia vo vysokohorskej krajine ako jedna zo form vyučovania fyzickej geografie. In Geografia, 2015, roč. 23, č. 2, s. 66-70. ISSN 1335-9258.*
- BAB08 **MARIOT, Peter.** Geografia cestovného ruchu. Bratislava : Orbis Pictus Istropolitana, 2000. 104 s.
Citácie:
1. [2.1] BUCHER, S. *Konkurencieschopnosť európskych destinácií cestovného ruchu : Hodnotenie komplexného indexu konkurencieschopnosti. In Ekonomický časopis, 2015, vol. 63, č. 6, s. 634-655. ISSN 0013-3035., WOS*
- BAB09 **WIĘCKOWSKI, Marek - MICHNIAK, Daniel - CHRENKA, Branislav - IRA, Vladimír - KOMORNICKI, Tomasz - ROSIK, Piotr - SZÉKELY, Vladimír - SLESZYŃSKI, Przemysław - WIŚNIEWSKI, Rafał.** Možnosti zlepšenia dostupnosti a rozvoja cestovného ruchu v poľsko-slovenskom pohraničí - námety, odporúčania a dobré príklady [The potential for improved accessibility and tourism development in the Polish-Slovak borderland - conditions, recommendations and good practices]. Varšava : Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polska Akademia Nauk ; Bratislava : Geografický ústav Slovenskej akadémie vied, 2012. 85 s. ISBN 978-83-61590-84-2(WTSL.02.01.00-14-087/08 : Infraštrukturálne a organizačné možnosti zlepšenia priestorovej dostupnosti ako činiteľ rozvoja poľsko-slovenských regiónov cestovného ruchu).
Citácie:
1. [3.1] KOVAČIC, M., NOCOŃ, M. *Specyfika ruchu turystycznego na pograniczu Polsko-Śląskim. In Zeszyty Naukowe, 2014, no. 6, s. 23-37. ISSN 2084-8722.*
2. [3.1] MACIĄG, A. *Wyniki finansowe spółek giełdowych na rynku usług turystyczno-wypoczynkowych oraz hotelowych w poszczególnych segmentach działalności. In Handel Wewnętrzny, 2015, vol. 61, no. 2 (355), p. 246-258.*
3. [3.1] SKOWRONEK, E. *Klaster jako forma współpracy w turystyce. In Europa Regionum, 2015, tom XXIV, p. 129-139. ISSN 1428-278X.*
- BBB Kapitoly v odborných knižných publikáciách vydané v domácich vydavateľstvách**
- BBB01 **HUBA, Mikuláš - TRUBÍNIOVÁ, Lubica.** Životné prostredie a trvalo udržateľný rozvoj. In Slovensko 2008 : súhrnná správa o stave spoločnosti. - Bratislava : Inštitút pre verejné otázky, 2009, s. 429-455. ISBN 978-80-89345-15-1.
Citácie:
1. [3.2] ŠUŠKA, Pavel. *Governing the Transformation of the Built Environment in Post-socialist Bratislava. In Governance in Transition. Editors J. Buček, A. Ryder. - Dordrecht : Springer, 2015, s. 309-322. ISBN 978-94-007-5502-4. ISSN 2194-315X., Springer*
- BBB02 **KOLLÁR, Daniel.** Slovensko-rakúske pohraničie vo výskumoch slovenských humánnych geografov a sociológov v 90. rokoch 20. storočia. In Mentálna hranica : obraz suseda v slovensko-rakúskom pohraničí. - Bratislava : Sociologický ústav SAV, 2003, s. 11-22. ISBN 80-85544-26-1.
Citácie:
1. [3.1] MATTOŠ, B. *Determinanty współpracy transgranicznej Austrii i Republiki Słowackiej. Rola Bratyslawy i Wiednia w rozwoju wzajemnych kontaktów. In POGRANICZE. POLISH BORDERLANDS STUDIES, 2014, tom 2, nr. 2, p. 184-195. ISSN 2353-3781.*
- BBB03 **PODHORSKÝ, František.** Doprava. In Slovensko 3. 1. časť. Ľud. - Bratislava : Obzor, 1974, s. 183-210.
Citácie:
1. [1.2] HORŇÁK, M., STRUHÁR, P., PŠENKA, T. *Evaluation of high-standard public transport centres in the Slovak Republic. In Bulletin of Geography, 2015, vol. 30, p. 59-70. ISSN 1732-4254., SCOPUS*
2. [1.2] MICHNIAK, Daniel. *Main problems of transport infrastructure development in Slovakia and effects on regional development. In Geographia Polonica, 2015, vol. 88, no. 1, p. 21-39. ISSN 0016-7282., SCOPUS*
- BBB04 **VEREŠÍK, Ján.** Geografia sídiel. In Slovensko 3. 1. časť. Ľud. - Bratislava : Obzor, 1974, s. 459-644.
Citácie:

1. [3.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K., KOLESÁROVÁ, J. *Conceptualization of the historic mining towns in Slovakia in the institutional urban-physiological and urban-morphological context. In Enhancing competitiveness of V4 historic cities to develop tourism : spatial-economic cohesion and competitiveness in the context of tourism.* Eds. Z. Radics, J. Pénes. Debrecen, 2014. 220 p. ISBN 978-615-5212-22-2.
2. [3] Kurczenie się miast w Europie Środkowo-Wschodniej. Ed. Tadeusz Stryjakiewicz. Poznań : Bogucki Wydawnictwo Naukowe, 2014. 155 p. ISBN 978-83-7986-024-1.
3. [4.1] PRIEČKO, M. *Socioekonomickej perspektív rozptýleného osídlenia na Slovensku (komparácia lokalít Málinec, Nesluša a Valaská Belá).* Trnava : Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave, 2015. 172 s. ISBN 978-80-8105-718-2.

BCI Skriptá a učebné texty

- BCI01 BURIAN, Libor - JENČO, Marián - RUSNÁK, Miloš. GRASS GIS : geovedné aplikácie [GRASS GIS: geoscience applications]. Rec. Michal Gallay, Karel Jedlička. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave : Slovenská akadémia vied, 2015. 103 s. Dostupné na internete: <<http://staryweb.fns.uniba.sk/index.php?id=4386>>. ISBN 978-80-223-3804-2.
Citácie:
1. [4.1] GALLAY, M. *Digitálne modelovanie reliéfu v Open-Source GIS.* Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2015. 117 s. ISBN 978-80-8152-289-5.

*BDFB Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch neimpaktovaných

- BDFB01 KRIPPEL, Eduard. Devínska Kobyla - klenot našej prírody. In Svet vedy, 1966, roč. 18, s. 70-73.
Citácie:
1. [1.2] HEGEDUŠOVÁ, K., VALACHOVIČ, M. *Vegetation pattern on the western slope of the Devínska Kobyla Mt. in southwest Slovakia.* In Phyton - Annales Rei Botanicae, 2015, vol. 55, no. 1, p. 41-68. ISSN 0079-2047., SCOPUS
- BDFB02 PRÍKRYL, Ľubomír Viliam. Priekopníci geografie na Slovensku : Matej Bel (1684-1749). In Geografia : časopis pre základné, stredné a vysoké školy, 1993, roč. 1, č. 2, s. 60. ISSN 1335-9258.
Citácie:
1. [4.1] ZAŤKOVÁ, M. *Matej Bel - významná osobnosť v dejinách geografie na Slovensku.* In Geografia, 2015, roč. 23, č. 2, s. 55-61. ISSN 1335-9258.

DAI Dizertačné a habilitačné práce

- DAI01 ANDRÁŠKO, Ivan. Vnútorná štruktúra mesta z hľadiska kvality života : dizertačná doktorandská práca (PhD.). Školiteľ Vladimír Ira. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2007. 140 s., prílohy.
Citácie:
1. [1.2] MADZIKOVÁ, A., MITRÍKOVÁ, J., SENKOVÁ, A. *Quality of life of seniors in the context of population ageing in Slovakia.* In Economic Annals-XXI, 2015, vol. 7-8, no. 1, p. 109-112. ISSN 1728-6220., SCOPUS
- DAI02 HUBA, Mikuláš. Krajinná syntéza oblastí kopaničiarskeho osídlenia na príklade Javorníkov. Bratislava : Geografický ústav SAV, 1986. 142 s.
Citácie:
1. [4.1] PETROVIČ, F., ŠURJANSKÝ, M., KOVÁČIK, J. *Perspektívy rozvoja obcí s rozptýleným osídlením (obce Hrabičov a Župkov).* In Ekologické štúdie, 2015, roč. 6, č. 2, s. 75-81. ISSN 1338-2853.
- DAI03 MICHNIAK, Daniel. Dostupnosť ako geografická kategória a jej význam pri hodnotení územno-správneho členenia Slovenska. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2002. 125 s.
Citácie:
1. [3.1] GERLICH, H. *Metody hodnocení dopravní dostupnosti veřejné hromadné dopravy.* [online]. In GISácek 2015. Editor Jan Ružička. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 2015. ISBN 978-80-248-3779-6, [s. 1-8]. [cit. 2015-23-06]. Dostupné na internete: http://gis.vsb.cz/GISacek/GISacek_2015/referaty/gerlich.pdf.

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)

- FAI01 Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume IX. Editors Ivan Bičík, Yukio Himiyama, Ján Feranec, Lucie Kupková. Asahikawa : International Geographical Union Commission on Land Use/Cover Change : Hokkaido University of Education, 2014. 112 s. ISBN 978-4-907651-10-7.
Citácie:
1. [1.2] SALATA, Tomasz - PRUS, Barbara - JANUS, Jaroslaw. *Planning as trigger for land use changes.* In Engineering for Rural Development : proceedings of 14th international scientific conference. Jelgava, Latvia, 2015, p. 729-734. ISSN 16913043., SCOPUS
- FAI02 Matej Bel - slovenský geograf. Zost. Ján Drdoš, autor textu Ján Tibenský. Bratislava : Veda, 1984. 212 s.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-80-555-1416-1.
2. [4.1] ZAŤKOVÁ, M. *Matej Bel - významná osobnosť v dejinách geografie na Slovensku.* In Geografia, 2015, roč. 23, č. 2, s. 55-61. ISSN 1335-9258.
- FAI03 Bratislava / nahlas po desiatich rokoch. Zost. Mikuláš Huba, Juraj Podoba. Bratislava : Mestská organizácia SZOPK v Bratislave : Spoločnosť pre trvalo udržateľný život v SR, 1998. 84 s.
Citácie:
1. [4.1] ŠUŠKA, Pavel. *Aktívne občianstvo a politika premien mestského prostredia v postsocialistickej Bratislave.* Bratislava : Geografický ústav SAV, 2014. 145 s. Geographia Slovaca, 29. ISBN 978-80-89580-09-5. ISSN 1210-3519.
- FAI04 Kapitoly z environmentálnej politiky X. diel. Editor Mikuláš Huba. Bratislava : Spoločnosť pre trvalo udržateľný život v SR (STUŽ/SR), 2007. 98 s.
Citácie:
1. [3.2] ŠUŠKA, Pavel. *Governing the Transformation of the Built Environment in Post-socialist Bratislava.* In Governance in Transition. Editors J. Buček, A. Ryder. - Dordrecht : Springer, 2015, s. 309-322. ISBN 978-94-007-5502-4. ISSN 2194-315X., Springer
- FAI05 Slovák Geography at the Beginning of the 21st Century. Editors Vladimír Ira, Ján Lacika. Bratislava : Geografický ústav SAV, 2009. 274 s. Geographia Slovaca, 26. ISBN 978-80-970076-3-8. ISSN 1210-3519.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČ, R., MATLOVIČOVÁ, K. *Geografické myslenie.* Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 321 s. ISBN 978-

80-555-1416-1.

- FAI06 Podoby regionálnych odlišností na Slovensku : príklady vybraných okresov. Editori: Vladimír Ira, Ján Pašiak, Lubomír Falčan, Peter Gajdoš. Bratislava : Sociologický ústav SAV, 2005. 381 s. ISBN 80-855544-39-7.
Citácie:
1. [2.2] REPASKÁ, Gabriela - VILINOVÁ, Katarína - DUBCOVÁ, Alena - KRAMÁREKOVÁ, Hilda. Residential identity as a phenomenon in the context of suburbanization (case study of suburbs of the city of Nitra) | Sídelná identita ako fenomén v kontexte suburbanizácie (prípadová štúdia suburbia mesta nitra). In *Geograficky Casopis*. ISSN 00167193, 2015, vol. 67, no. 2, p. 107-126., SCOPUS
2. [3.1] KOREC, P. Lagging regions of Slovakia in the context of their competitiveness. In *Rozwój Regionalny i Polityka Regionalna*, 2014, nr. 25, p. 113-133. ISSN 2353-1428.
- FAI07 Caves of the World Heritage in Slovakia. Editor Jozef Jakál, Pavel Bella. Liptovský Mikuláš : State Nature Conservancy of the Slovak Republic, 2008. 168 s. ISBN 978-80-8064-303-4.
Citácie:
1. [1.1] SVITAVSKA-SVOBODOVA, H. - ANDREAS, M. - KRISTUFEK, V. - BENES, J. - NOVAK, J. The thousand-year history of the Slovak Karst inferred from pollen in bat guano inside the Domica Cave (Slovakia). In *FOLIA GEOBOTANICA*. ISSN 1211-9520, MAR 2015, vol. 50, no. 1, p. 49-61., WOS
- FAI08 Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Editor Emil Mazúr. Bratislava : Veda, 1980. 296 s.
Citácie:
1. [1.1] STANKO, Michal - FRICOVA, Jana - MIKLISOVA, Dana - KHOKHLOVA, Irina S. - KRASNOV, Boris R. Environment-related and host-related factors affecting the occurrence of lice on rodents in Central Europe. In *PARASITOLOGY*. ISSN 0031-1820, JUN 2015, vol. 142, no. 7, p. 938-947., WOS
2. [2.2] HANUŠÍN, Ján - IRA, Vladimír - OTÁHEĽ, Ján - PODOLÁK, Peter. Identification of historical cultural landscape using the example of selected municipalities in the hinterland of Bratislava. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 1, s. 3-24. ISSN 0016-7193., SCOPUS
3. [4.1] MADZIKOVÁ, A., KANDRÁČOVÁ, V., KULLA, M., NOVÁKOVÁ, Š. Development of glassmaking and changed in its distribution in Slovakia. In *Folia Geographica*, 2015, vol. 57, no. 1, s. 52-78. ISSN 1336-6157.
- FAI09 Atlas obyvateľstva Slovenska : population atlas of Slovakia. Editori: J. Mládek, D. Kusendová, J. Marenčáková, P. Podolák, B. Vaňo. Bratislava : Prírodrovedecká fakulta UK, 2006. 168 s. ISBN 80-223-2191-5.
Citácie:
1. [2.2] BLEHA, B., ŠPROCHA, B. Geografické a demografické determinnty regionálnej diferencovanosti cenzových domácností na Slovensku - analýza a prognóza do roku 2030. In *Geografický časopis*, 2015, roč. 67, č. 3, s. 219-241. ISSN 0016-7193., SCOPUS
- GAI Správy**
- GAI01 FALŤAN, Vladimír - JANSKÝ, Libor - POLČÁK, Norbert - HAZLINGER, Michal - SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, Michala - SLÁDEK, Ján - BURIAN, Libor. Urbanisticko-krajínarska štúdia na ochranu proti prívalovým dažďom v Malokarpatskej oblasti. Bratislava : Univerzita Komenského, Prírodrovedecká fakulta, 2014. 85 s.
Citácie:
1. [1.1] LABUDOVA, Livia - FASKO, Pavol - IVANAKOVA, Gabriela. Changes in climate and changing climate regions in Slovakia. In *MORAVIAN GEOGRAPHICAL REPORTS*. ISSN 1210-8812, 2015, vol. 23, no. 3, p. 71-82., WOS
- GHG Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup**
- GHG01 PEDERSEN, M.L. - OVESEN, N.B. - FIBER, G.N. - CLAUSEN, B. - LEHOTSKÝ, Milan - GREŠKOVÁ, Anna. Hydromorphological assessment protocol for the Slovak republic. ANNEX 1 [elektronický zdroj]. Názov prebraný z titulnej obrazovky. Adobe Reader. Dostupné na internete: <http://www.shmu.sk/File/implementacia_rsv/twinning/a1_Protocol_final.pdf>.
Citácie:
1. [1.1] ZEDKOVA, Blanka - RADKOVA, Vanda - BOJKOVA, Jindriska - SOLDAN, Tomas - ZAHRADKOVA, Svetlana. Mayflies (Ephemeroptera) as indicators of environmental changes in the past five decades: a case study from the Morava and Odra River Basins (Czech Republic). In *AQUATIC CONSERVATION-MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS*. ISSN 1052-7613, OCT 2015, vol. 25, no. 5, p. 622-638., WOS
2. [3.1] KYRYLJUK, O.V. Basejnove planuvaniya stalogo rozvitiyu malich ričok verchnjogo prutu. In *Technology audit and production reserves*, 2014, vol. 15, no. 1/5, p. 19-21. ISSN 2226-3780.
- GHG02 PIACENTINI, Mario - ROSINA, Konštantín. Measuring the Environmental Performance of Metropolitan Areas with Geographic Information Sources : OECD Regional Development Working Papers 2012/05 [online]. Paris : OECD Publishing, 2012. 27 p. Dostupné na internete: <DOI: <http://dx.doi.org/10.1787/5k9b9ltv87jf-en>>. Citácie:
1. [1.1] PAN, S.F. - TIAN, H.Q. - DANGAL, S.R.S. - OUYANG, Z.Y. - LU, C.Q. - YANG, J. - TAO, B. - REN, W. - BANGER, K. - YANG, Q.C. - ZHANG, B.W. Impacts of climate variability and extremes on global net primary production in the first decade of the 21st century. In *JOURNAL OF GEOGRAPHICAL SCIENCES*. ISSN 1009-637X, SEP 2015, vol. 25, no. 9, p. 1027-1044., WOS
- GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**
- GII01 BARKA, Ivan - BETÁK, Juraj - BUCHA, Tomáš - CEBECAUER, Tomáš - FERANEK, Ján - HAGUE IGONDOWÁ, Miroslava - HEFTY, Ján - HERDA, Pavol - HLAVÁČ, T. - HUSÁRIK, Marek - JANÁK, Juraj - KAŇÁK, Ján - KUDELÁ, Karel - MIŠKOVÁ, Monika - NOVÁČEK, Jozef - NOVÁKOVÁ, Martina - SVÍČEK, Michal - SVOŘEŇ, Ján - ŠÚRI, Marcel - TAKÁČ, Jozef. Meniace sa Slovensko očami satelitov [elektronický zdroj]. Editor Ján Feranec. Bratislava : Veda, 2012. DVD + 72 s. textová časť. Názov z DVD. Požaduje sa Adobe Flash Player. ISBN 978-80-224-1285-8.
Citácie:
1. [1.1] ZONCOVA, M. - DUBCOVA, A. Using an "INTERSECT" tool in ARCGIS for analysis of changes in the secondary landscape structure of Podhajska municipality. In *MENDELNET 2015*. 2015, p. 330-335., WOS
- GII02 DROPPA, Anton. Speleologicke problémey Bystrianskej jaskyne. In Krásy Slovenska, 1957, roč. 34, č. 2, s. 75-78. ISSN 0323-0643.
Citácie:
1. [1.1] LITTA, Juraj - HOK, Jozef - BELLA, Pavel. Cavitonics: Using caves in active tectonic studies (Western Carpathians, case study). In *JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY*. ISSN 0191-8141, NOV 2015, vol. 80, p. 47-56., WOS

WOS

GII03

- IRA, Vladimír. Sídliská a životné prostredie = Housing Estates and Environment. In *Životné prostredie : revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie*, 2015, roč. 49, č. 2, s. 65-66. ISSN 0044-4863.
Citácie:
1. [4.1] MATLOVIČOVÁ, K., KLAMÁR, R., MIKA, M. *Turistika a jej formy*. Prešov : Prešovská univerzita, 2015. 550 s.
ISBN 978-80-555-1530-4.

Aktívna účasť na vedeckých podujatiach

Prednášky a vývesky na medzinárodných vedeckých podujatiach

BLAZEK, M., ŠUŠKA, P.: *Transactional communities?* Post-socialism, urban politics and the neighbourhood. RGS Annual International Conference, London, 2016, 30. 8. – 2. 9. 2016.

DUŽÍ, B., HUBA, M.: *Projevy a trendy environmentálneho aktivizmu ve veřejném životě: komparace Brna a Bratislavы.* Česko-Slovenský geografický seminár, Bratislava, 3. 11. 2016.

HANUŠIN, J., ŠTEFUNKOVÁ, D.: *Land Cover and Landscape Diversity changes in two Model Vineyard Areas in the Male Karpaty Mountains (western Slovakia)*. 33rd International Geographical Congress. Beijing, 21. – 25. 8. 2016.

HANUŠIN, J., ŠTEFUNKOVÁ, D.: *Premeny podmalokarpatskej historickej vinohradnickej kultúrnej krajiny (na príklade modelového územia Svätý Jur)*. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Odborný seminár s medzinárodnou účasťou. Bobrovec, 16. 9. 2016.

HANUŠIN, J., ŠTEFUNKOVÁ, D.: *Land cover and landscape diversity changes assessment as a contribution to sustainable use of traditional viticultural landscape in the Malé Karpaty Mts. (Western Slovakia)*. Forum Carpathicum 2016: Future of the Carpathians: Smart, sustainable, inclusive, Bukurešť, 28. – 30. 9. 2016.

HUBA, M.: *Ilúzia pokroku, (ne)udržateľnosť vývoja a charakter krajiny*. Naše společná přítomnost. Praha, 31. 3. 2016.

HUBA, M.: *Kultúrna krajina: predmet verejného záujmu*. Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. Bobrovec, 16. 9. 2016.

IRA, V., ŠVEDA, M.: *Life on the move: time-space dimension of behavioural patterns in suburban zone of Bratislava (Slovakia)*. 2nd International Time-Geography Conference, Linköping, 20. 9. – 24. 9. 2016.

IRA, V.: *Vplyv používania informačných a komunikačných technológií na časovo-priestorové vzorce správania v mestskom prostredí*. Geografické myšlení ako aktuálni spoločenská výzva České Budějovice, 5. – 7. 9. 2016.

IRA, V.: *Kultúrna krajina z perspektívy kultúrnej geografie*. Konferencia s medzinárodnou účasťou Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania, Bobrovec, 16. 9. 2016.

IRA, V., OSMAN, R.: *Porovnání rytmicity měst Bratislavы a Brna na základě jízdních řádů MHD*. XXI. česko-slovenský akademický geografický seminár, Bratislava, 3. – 4. 11. 2016.

IRA, V., UHER, A.: *Životné dráhy osôb postihnutých konfliktom v bývalej Juhoslávii: časovo-priestorový prístup (Life spans of persons affected by conflicts in former Yugoslavia: time-space approach)*. 8. slovensko-poľský geografický seminár Sociálno-ekonomická zraniteľnosť a odolnosť regiónov v Poľsku a na Slovensku (*Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia*), Bratislava, 5. – 6. 12. 2016.

KIDOVÁ, A., LEHOTSKÝ, M., RUSNÁK, M.: *Post-flood period serial geomorphic analysis (POPSEGА) - structure and application*. 9. vedecká konferencia ASG, Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

KIDOVÁ, A., RUSNÁK, M., RUMAN, S., LEHOTSKÝ M., ŠKARPICH, V., GALIA, T., TRIZNA M.: *Quantification of morphological changes in river channels and its impact on flood risk (Topľa and Bečva River case studies)*. Towards the Best Practice of River Restoration and Maintenance, Krakow, 20. – 23. 4. 2016.

LACIKA, J.: *Geographical approach to research of cultural movements*. Central European Conference of Historical Geographers, 2016, Praha, Česká republika, 31. 8. – 2. 9. 2016

LACIKA, J.: *Geografické aspekty rozšírenia hradov na Slovensku*. 24. medzinárodná geografická konferencia Geografické aspekty stredoeurópskeho priestoru - nové výzvy pre rozvoj. 2016, Nitra, 12. – 13. 10. 2016.

LACIKA, J.: *Kultúrna pamiatka ako prvok historickej kultúrnej krajiny*. Odborný seminár s medzinárodnou účasťou: Poznávanie a interpretácia kultúrnej krajiny ako súčasť environmentálnej výchovy a vzdelávania. 2016, Bobrovec, 16. – 17. 9. 2016.

LEHOTSKÝ, M., MATEČNÝ, I., RUSNÁK, M.: *Alteration in hydrological and sedimentary connectivity (the Slovak part of the Danube River anabranching reach)*. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny. 9. vedecká konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

LEHOTSKÝ, M., PASTUCHOVÁ, Z., BULÁNKOVÁ, E., KOKAVEC, I.: *Channel/valley morphology and macroinvertebrates - insight into longitudinal zonation and seasonal variability*. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny - 9. vedecká konferencia Asociácie slovenských geomorfológov pri SAV, Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

LEHOTSKÝ, M., RUSNÁK, M., KIDOVÁ, A., SLÁDEK, J.: *Three scales of spatio-temporal connectivity measurement - methodological framework and databases generation*. Connecteur Annual Conference, Prague, 21. – 23. 9. 2016

MICHNIAK, D.: *Úloha železničnej dopravy v cestovnom ruchu: vybrané problémy a príklady na Slovensku*. Medzinárodný odborný seminár „Súčasný stav a perspektívy geografie dopravy 2016 – nové výzvy“, Bratislava, 14. 9. 2016.

MICHNIAK, D.: *Zmeny v osobnej železničnej doprave na Slovensku po roku 1989*. 8. slovensko-poľský geografický seminár „Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia. Bratislava, 5. – 6. 12. 2016.

NOVOTNÝ, J.: *Spatial and temporal variability of river connectivity at the catchment scale (the Váh River case study)*. Geomorfologické procesy a zmeny krajiny (9. vedecká konferencia ASG pri SAV), Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

PAZÚR, R., ŠVEDA, M., SLÁDEKOVÁ MADAJOVÁ, M.: *Spatial context of suburbanisation: case of Bratislava's hinterland*. GLP 3rd OSM 2016, Beijing, 24. – 27. 10. 2016.

PAZÚR, R., PRICE, B., THURIG, E., KAIM, D., SZWAGRZYK, M., BOLLIGER, J.: *Quantifying implications of past and future forest cover on carbon stocks: case studies from the Alps and the Carpathians*. GLP 3rd OSM 2016, Beijing, 24. – 27. 10. 2016.

ROSINA, K., KOPECKÁ, M.: *Mapping of urban green spaces using Sentinel-2A data: methodical aspects*. 6th International conference on cartography and GIS, Albena 13. – 17. 6. 2016.

ŠVEDA, M., PODOLÁK, P., DVORÁK, P.: *Porovnání subrurbanizace měst Bratislavu a Brna*. XXI. Česko-slovenský geografický akademický seminár, Geografický ústav, Bratislava, 3. – 4. 11. 2016.

SLÁDEK, J., RUSNÁK, M., KIDOVÁ, A., LEHOTSKÝ, M.: *High resolution aerial mapping of river landscape (Case study of Belá river)*. Geomorphological processes and landscape changes, Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

SLÁDEK, J., KIDOVÁ, A., LEHOTSKÝ, M., BALLESTEROS CANOVAS, A., J., ŠILHÁH, K., TICHAVSKÝ, R., ŠŤASTNÝ, P.: *The debris-flow event in the Vrátna dolina on 21st of July 2014*. Geomorphological processes and landscape changes, Zuberec, 4. – 6. 10. 2016.

ŠTEFUNKOVÁ, D., HANUŠIN, J.: *New findings on the changing landscape diversity of the traditional and modern vineyards (the case study of Svätý Jur, Slovakia)*. The 27th session of the PECSRL biennial international conference – "Mountains, uplands, lowlands. European landscapes from an altitudinal perspective". Innsbruck, Seefeld, 5. – 9. 9. 2016.

ŠUŠKA, P., KREJČÍ, T., OSMAN, R.: *Porovnanie transformácie historickej priemyselnej vrstvy Bratislavu a Brna*. XXI. česko-slovenský geografický akademický seminár, Geografický ústav SAV, Bratislava, 3. – 4. 11. 2016.

SZÉKELY, V.: *Different approaches to the urban-rural typology: different views on distribution of urban and rural population in Slovakia*. Conference Geobalcanica 2016, Skopje, Macedónsko, 10. – 12. 6. 2016.

SZÉKELY, V.: *Changes of commuting to work in territories covered by registered Local Action Groups: Slovakia, 2001 and 2011*. XIV. konferencia ERDN: Knowledge sharing and innovation in agriculture and rural areas, Budapešť, 3. – 5. 10. 2016.

SZÉKELY, V.: *Some notes to new paradigm of rural development in Slovakia*. 8. slovensko-poľský geografický seminár: Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia, Bratislava, 5. 12. 2016.

SZÖLLŐS, J.: *Ovládať alebo spravovať - dilemy kresťanstva a kresťanov vo vzťahu k prírode*. Konferencia „Naše společná přítomnost 2016 – Our Common Present 2016“, Praha, Filosofická fakulta Univerzity Karlovy, 31. 3. – 1. 4. 2016.

SZÖLLŐS, J.: *Energetická politika Slovenska (a EÚ) z aspektu udržateľnosti a regionálneho rozvoja*. 8. slovensko-poľský geografický seminár: Sociálno-ekonomická zraniteľnosť a odolnosť regiónov v Poľsku a na Slovensku. Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia. Bratislava, Borinka, Mariánska, 5. – 6. 12. 2016.

VATSEVA, R., KOPECKÁ, M., OŤAHEL, J., ROSINA, K., KITEV, A., GENCHEV, S.: *Mapping urban green spaces based on remote sensing data: case studies in Bulgaria and Slovakia*. 6th International conference on cartography and GIS, Albena 13. – 17. 6. 2016.

VÝBOŠTOK, J.: *Vybrané ukazovatele socioekonomickej úrovne regiónov na území Dunajskej stratégie*. 8. slovensko-poľský geografický seminár „Socio-economic vulnerability and resilience of regions in Poland and Slovakia. Bratislava, 5. – 6. 12. 2016.

Prednášky a vývesky na domácich vedeckých podujatiach

FERANEC, J.: *Dynamika európskej krajiny / identifikovaná na báze údajov CORINE land cover*. Vedecká konferencia pri príležitosti stého výročia narodenia prof. RNDr. Michala Lukniša, DrSc., Bratislava, 21. – 23. 10. 2016.

FERANEC, J.: *Krajinná pokryvka Európy a jej zmeny v rokoch 1990-2012*. Aktivity v kartografii 2016, Bratislava, 20. 10. 2016.

HUBA, M.: *Regionalizácia v intenciách profesora Lukniša*. Vedecká konferencia pri príležitosti stého výročia narodenia prof. RNDr. Michala Lukniša, DrSc.. Bratislava, 21. 10. 2016.

OŤAHEĽ, J., PAZÚR, R., KOPECKÁ, M., FERANEC, J., ROSINA, K., NOVÁČEK, J.: *Dynamika zmien vo využívaní poľnohospodárskej krajiny: analýza príčin a kartografická prezentácia na vybraných príkladoch národnej a regionálnej úrovne*. Kartografická konferencia 2016, 20. – 21. 2016

KOPECKÁ, M., ROSINA, K.: *Mapovanie sídelnej zelene s využitím satelitných dát Sentinel 2A*. Kartografická konferencia 2016, 20. – 21. 2016

VÝBOŠŤOK, J., KRAMÁREKOVÁ, H.: *Vybrané ukazovatele socioekonomickej úrovne regiónov v priestore Dunajskej stratégie*. Geografické aspekty stredoeurópskeho priestoru – nové výzvy pre rozvoj, Nitra, 12. 10. – 13. 10. 2016.

Príloha D

Údaje o pedagogickej činnosti organizácie

Semestrálne prednášky:

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

Názov semestr. predmetu: Trvalo udržateľný rozvoj a využívanie krajiny ako predmet

Počet hodín za semester: 8

Názov katedry a vysokej školy: Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Humánna geografia 1

Počet hodín za semester: 30

Názov katedry a vysokej školy: Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta KU

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Humánna geografia 2

Počet hodín za semester: 18

Názov katedry a vysokej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Kvantitatívne metódy v geografii

Počet hodín za semester: 5

Názov katedry a vysokej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Behaviorálna geografia

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vysokej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra regionálnej geografie

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Behaviorálne geografické aspekty

Počet hodín za semester: 10

Názov katedry a vysokej školy: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, Česká republika , Katedra rozvojových studií

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Behaviorální geografie

Počet hodín za semester: 24

Názov katedry a vysokej školy: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, Česká republika , Katedra geografie

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Problémy urbánného prostredia

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vysokej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra krajinnej ekológie

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Vývoj geografického myšlení

Počet hodín za semester: 12

Názov katedry a vysokej školy: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, Česká republika , Katedra geografie

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Názov semestr. predmetu: Lito- a morfogeografia

Počet hodín za semester: 13

Názov katedry a vyskej školy: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Katedra geografie a regionálneho rozvoja

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Názov semestr. predmetu: Regióny SR

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vyskej školy: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Katedra geografie a regionálneho rozvoja

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Názov semestr. predmetu: Vybrané problémy z geografie cestovného ruchu

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vyskej školy: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Katedra geografie a regionálneho rozvoja

Doc. RNDr. Ján Lacika, CSc.

Názov semestr. predmetu: Vybrané problémy z regionálnej geografie SR

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vyskej školy: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Katedra geografie a regionálneho rozvoja

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

Názov semestr. predmetu: Fluviaľne geosystémy, riečna krajina a ich manažment

Počet hodín za semester: 24

Názov katedry a vyskej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra fyzickej geografie a geoekológie

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Environmentálna etika a filozofia

Počet hodín za semester: 13

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Integrované prístupy vo fyzickej geografii

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Mgr. Martin Šveda, PhD.

Názov semestr. predmetu: Urbánna geografia

Počet hodín za semester: 4

Názov katedry a vyskej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra regionálnej geografie, ochrany a plánovania krajiny

Semestrálne cvičenia:

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Humánna geografia 1

Počet hodín za semester: 17

Názov katedry a vyskej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Humánna geografia 2

Počet hodín za semester: 18

Názov katedry a vyskej školy: Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta KU

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Humánna geografia 3

Počet hodín za semester: 8

Názov katedry a vyskej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Kvantitatívne metódy v geografii

Počet hodín za semester: 13

Názov katedry a vyskej školy: Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta KU

Semináre:

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc.

Názov semestr. predmetu: Environmentálne aspekty udržateľného rozvoja

Počet hodín za semester: 20

Názov katedry a vyskej školy: Univerzita Palackého v Olomouci, ČR, Katedra rozvojových studií
Prif UP

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Seminár k bakalárskej práci 1

Počet hodín za semester: 26

Názov katedry a vyskej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.

Názov semestr. predmetu: Trvalo udržateľný rozvoj a využívanie krajiny ako predmet
geografického a geoekologického výskumu

Počet hodín za semester: 6

Názov katedry a vyskej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra fyzickej geografie

RNDr. Milan Lehotský, CSc.

Názov semestr. predmetu: Fluviálne geosystémy, riečna krajina a ich manažment

Počet hodín za semester: 24

Názov katedry a vyskej školy: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra fyzickej geografie a
geoekológie

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Environmentálna etika a filozofia

Počet hodín za semester: 13

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a

aplikovanej geoinformatiky

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Geoecology and environmental sciences

Počet hodín za semester: 2

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Integrované prístupy vo fyzickej geografii

Počet hodín za semester: 13

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Terénnne cvičenia:

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

Názov semestr. predmetu: Fyzickogeografické a humánnogeografické mapovanie 2

Počet hodín za semester: 48

Názov katedry a vyskej školy: Pedagogická fakulta KU, Katedra geografie

Individuálne prednášky:

Prof. RNDr. Ján Oťahel', CSc.

Názov semestr. predmetu: Geoecology and environmental sciences

Počet hodín za semester: 2

Názov katedry a vyskej školy: Fakulta humanitných a prírodných vied PU, Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Príloha E**Medzinárodná mobilita organizácie****(A) Vyslanie vedeckých pracovníkov do zahraničia na základe dohôd:**

Krajina	Druh dohody					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	
Bulharsko	Monika Kopecká	7				
	Konštantín Rosina	7				
Česko	Pavel Šuška	1		Ján Feranec	1	
				Mikuláš Huba	2	
				Vladimír Ira	1	
				Vladimír Ira	1	
				Vladimír Ira	2	
				Vladimír Ira	3	
				Vladimír Ira	1	
				Milan Lehotský	1	
				Daniel Michniak	1	
				Ján Oťahel'	1	
				Ján Oťahel'	1	
				Ján Sládek	3	
				Michala Sládeková Madajová	3	
				Vladimír Székely	1	
Macedónsko	Vladimír Székely	7				
Poľsko	Anna Kidová	4		Anna Kidová	3	
	Daniel Michniak	8		Miloš Rusnák	3	
Rumunsko	Ján Hanušin	5		Ján Hanušin	3	
Slovinsko				Ján Výbošťok	9	
Srbsko				Ana Uher	8	
Švajčiarsko				Róbert Pazúr	244	
Počet vyslaní spolu	7	39		20	292	

(B) Prijatie vedeckých pracovníkov zo zahraničia na základe dohôd:

Krajina	D r u h d o h o d y					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní
Česko	Mgr. Barbora Duží, PhD.	3				
	Mgr. Jiří Malý	3				
	Mgr. Petr Dvořák, PhD.	2				
	Mgr. Petr Dvořák, PhD.	2				
	Mgr. Petr Halas	3				
	Mgr. Tomáš Krejčí, PhD.	3				
Poľsko	Konrad Czapiewski, Ph.D.	3			Mgr. Anna Chrobak	31
	Mgr. Martin Mazur	3				
	Mgr. Slawomir Goliszek	3				
	Prof. Tomasz Komornicki	3				
Počet prijatí spolu	10	28			1	31

(C) Účasť pracovníkov pracoviska na konferenciach v zahraničí (nezahrnutých v "A"):

Krajina	Názov konferencie	Meno pracovníka	Počet dní
Česko	Central European Conference	Ján Lacika	3
	Connecteur Annual Conference	Milan Lehotský	3
		Miloš Rusnák	3
	Geografické myšlení - společenská výzva	Vladimír Ira	3
	Naše společná přítomnost 2016	Mikuláš Huba	2
Čína	33. Medzinár. kongres IGU Beijing	Ján Hanušin	9
	Global Land Programme Open Science Meeting	Róbert Pazúr	8
Maďarsko	14. konferencia ERDN	Vladimír Székely	3
Rakúsko	Annual Conference a EEB Annual General Assembly	Pavel Šuška	2
Rumunsko	5. konferencia o programe Copernicus	Ján Feranec	3
Švédsko	2nd International Time-Geography Conference	Vladimír Ira	5
Veľká Británia	RGS-IBG Annual Int. Conf. 2016	Pavel Šuška	5
Spolu	11	12	49

Vysvetlivky: MAD - medziakademické dohody, KD - kultúrne dohody, VTS - vedecko-technická spolupráca v rámci vládnych dohôd

Skratky použité v tabuľke C:

14. konferencia ERDN - 14. konferencia European Rural Development Network

2nd International Time-Geography Conference - 2nd International Time-Geography Conference v Linköpingu

33. Medzinár. kongres IGU Beijing - 33. Medzinárodný kongres IGU Beijing

5. konferencia o programe Copernicus - 5. konferencia o programe Copernicus na tému The future of Copernicus: extension and expansion

Annual Conference a EEB Annual General Assembly - Annual Conference a EEB Annual General Assembly

Central European Conference - Central European Conference of Historical Geographers

Connecteur Annual Conference - Connecteur Annual Conference

Geografické myšlení - společenská výzva - Geografické myšlení jako aktuální společenská výzva

Global Land Programme Open Science Meeting - Global Land Programme Open Science Meeting

Naše společná přítomnost 2016 - Naše společná přítomnost 2016

RGS-IBG Annual Int. Conf. 2016 - RGS-IBG Annual International Conference 2016